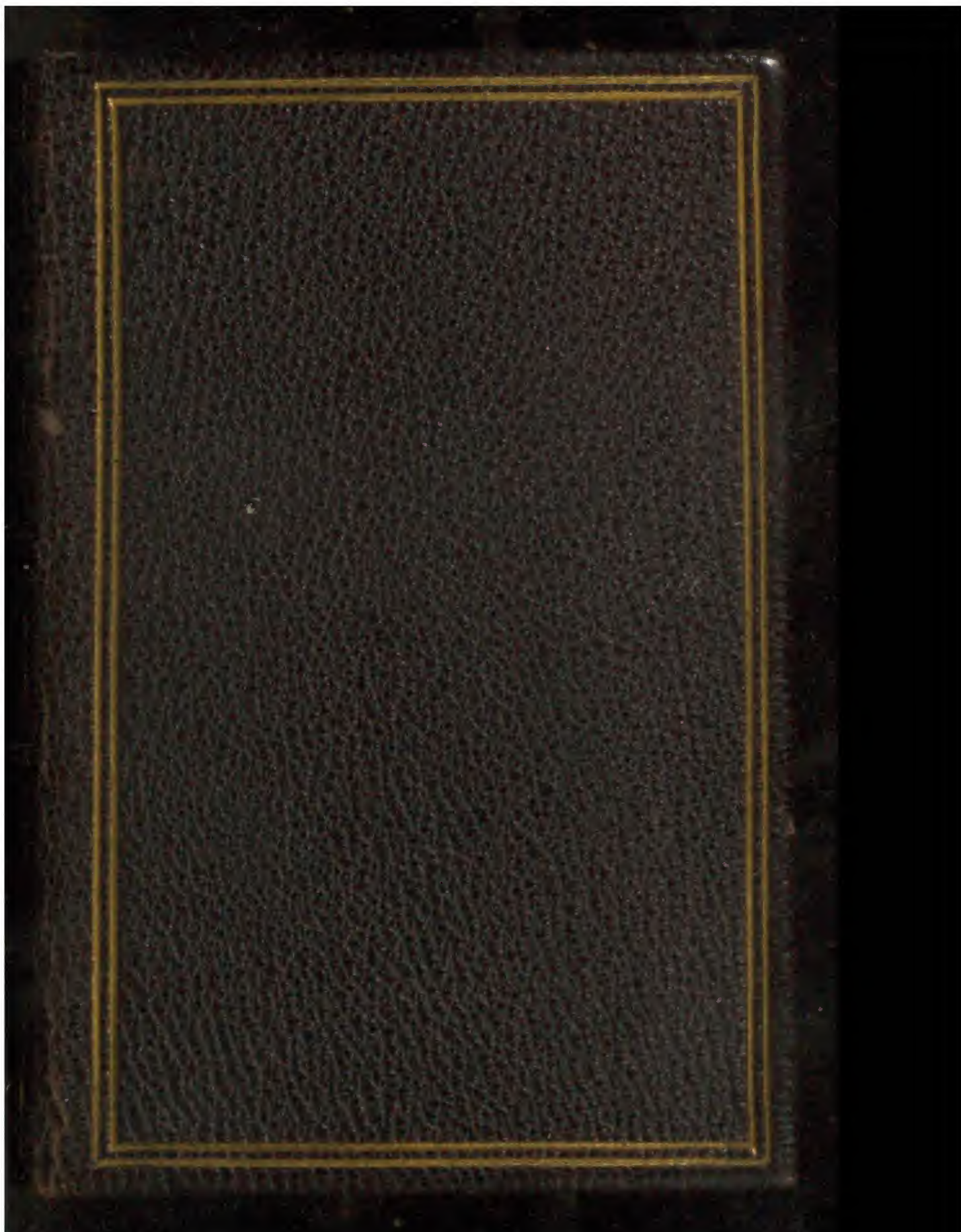


Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
141/A



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
141/A



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
141/A



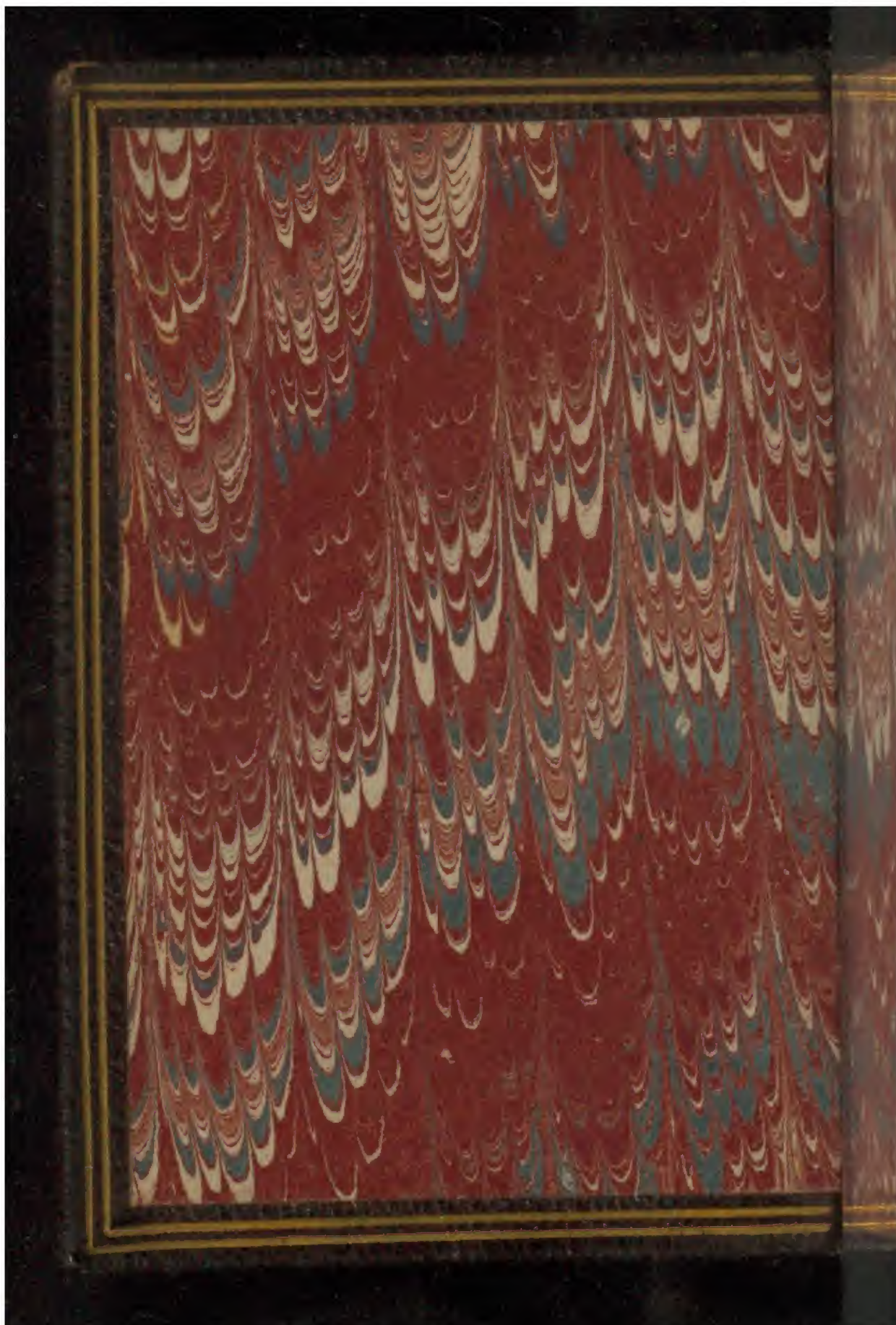
Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
141/A



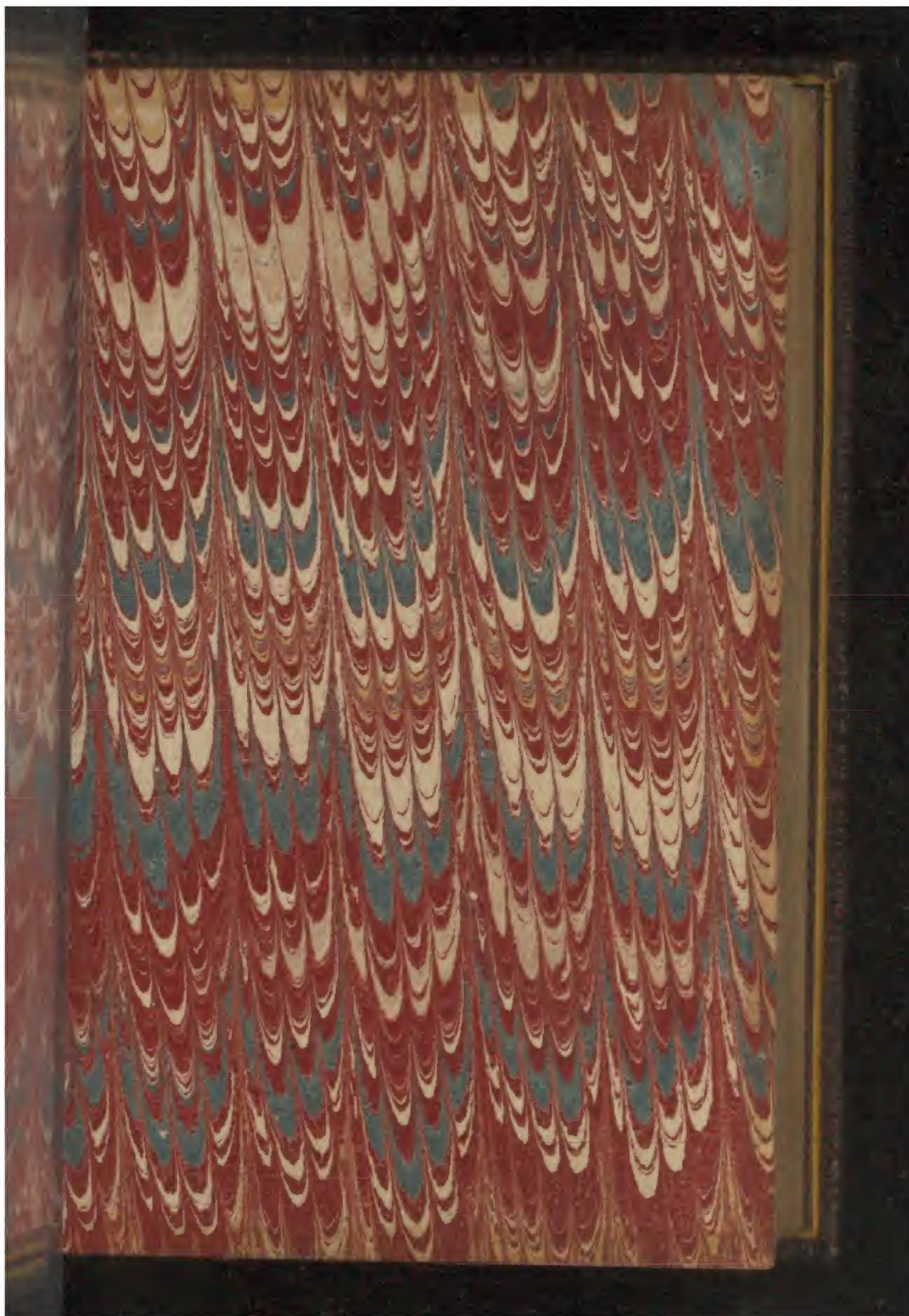
Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
141/A



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
141/A



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
141/A

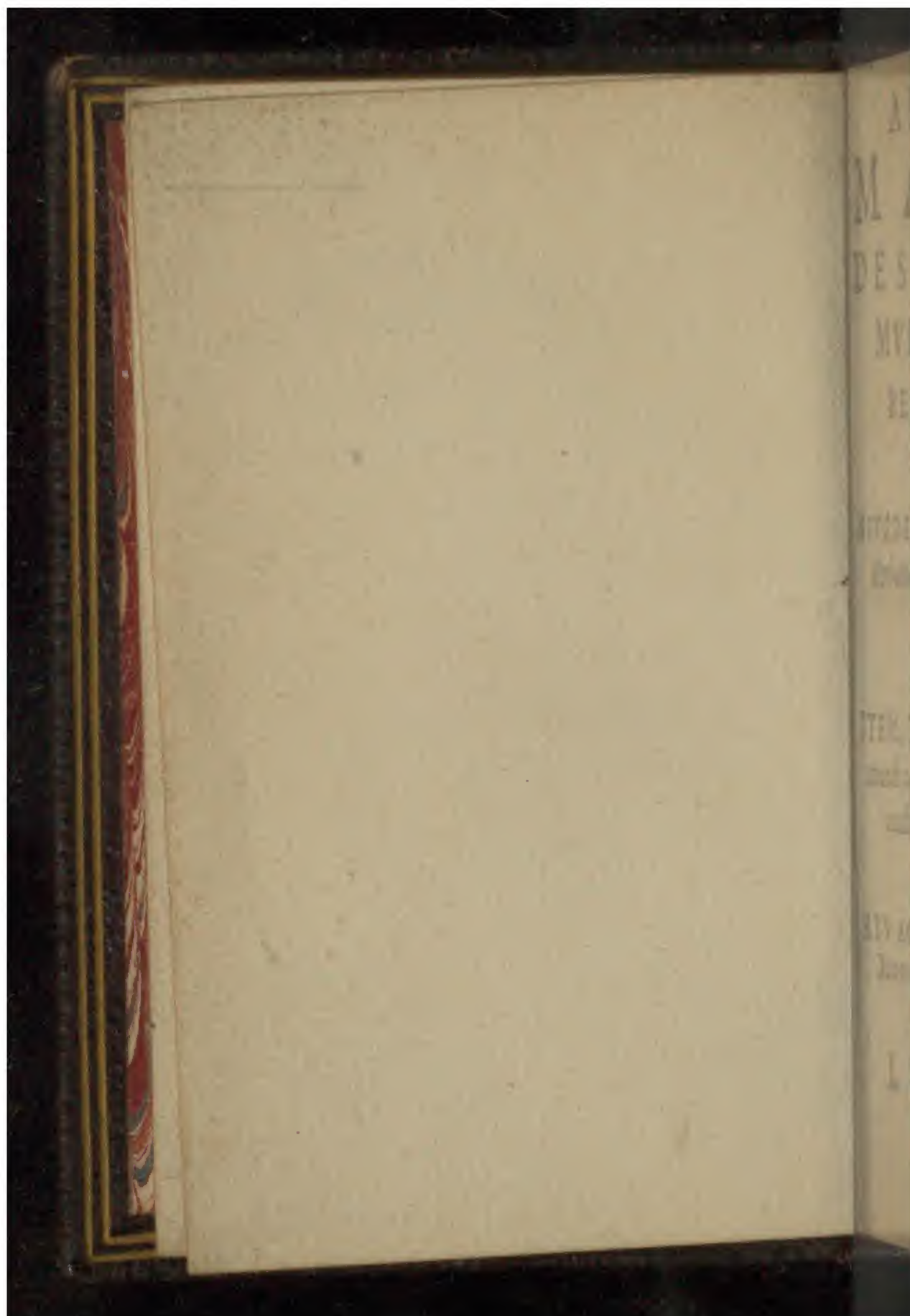


Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
141/A

141/A
J. III A1b

S
27/2/99
1564

29a 5824



ALBERTI
MAGNI
DE SECRETIS
MVLIERVM LI-
BELLVS CVM
SCHOLIIS.

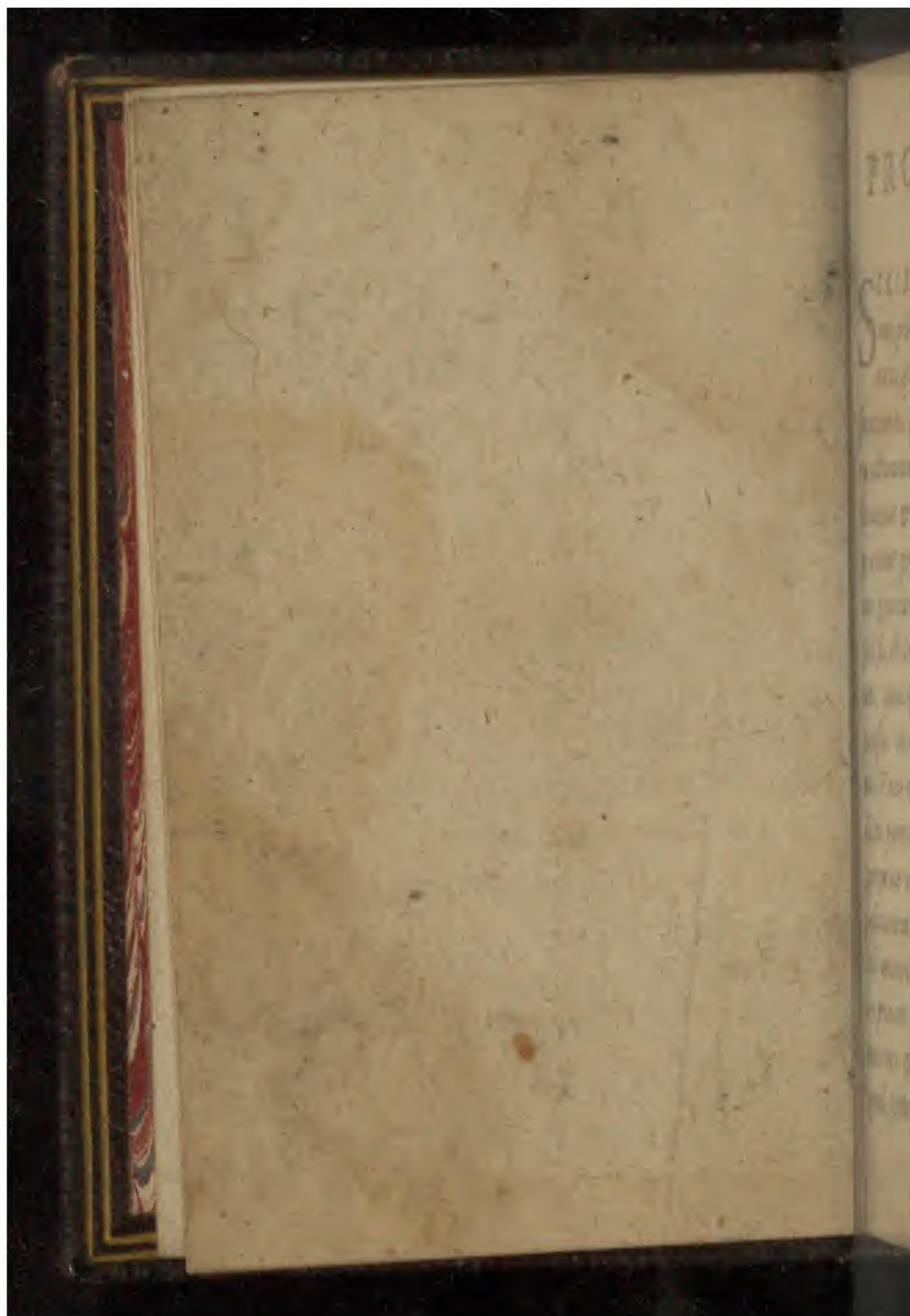
EIVSDEM DE VIRTVTIBVS
Herbarum, Lapidum, & Animalium
quorundam libel-
lus.

ITEM, DE MIRABILIBVS
mundi, ac de quibusdam affectibus
caussatis à quibusdam ani-
malibus, &c.

HIS ACCESSIT NUNC DE
Falconibus, Astutibus, & Accipi-
tribus opusculum.

LVGDVNI,

1596.



PROOEMIUM.

SCRIBIT Philosophus Philosopho-
rum princeps: Homo est optimum eo-
rum, quæ sunt in mundo: & mundus
sumitur hic pro omnibus contentis in sphe-
ra actiuorum & passiuorum, scilicet pro e-
lementis & elementatis. isto præsupposito
probatur propositio: illud est optimum, cu-
ius generationis causæ sunt nobilissimæ,
sed sic est de humine, ergo, &c. Maior pa-
tet, quia effectus sortitur nobilitatem ex
causis. Minor probatur de materia homi-
nis. Vnde materia hominis secundum me-
dicos ponitur esse menstruum mulieris cum
spermate viri, quia illi ambo iurant com-
positionem hominis, sicut lac coagulatur
sub materia casei. Sed Philosophi natura-
les ponunt, quod menstruum mulieris sit
materiam & semen viri sit effectus: ita
quod semen viri se habet ad menstruum

A. 2

mulie-

PROOEMIUM.

mulieris, sicut artifex ad artificium, ut attestatur Auerr. 7. Metaphysico. Digressionibus de Idæis. Item phys. 5. metaphy. cap. 10. Dicit, quod sperma viri ad causam effectiuam reducitur, & quocunque modo dicatur, semper patet, quod materia hominis est excellentissima, & inter omnia semina nobilissima. Secundò probatur. Illud est optimum, quod suis partibus assimulatur corpori nobilissimo, sed homo est huiusmodi, ergo, & cetera. Maior patet, quia assimulatio sequitur naturam rei. Minor probatur quia homo assimilatur cælo, quantum ad duodecim signa Zodiaci, quorum tria sunt calida virtualiter, scilicet Aries, Gemini, Leo. Illis correspondent tria membra in homine, scilicet cor, epas, & testiculi. Item tria frigida, scilicet Cancer, Taurus & Virgo, & illis correspondent intestina, vesica, & diaphragma. Item tria sunt humida, scilicet Scorpio, Aquarius, & Pisces, quibus correspondent cerebrum, stoma-

PROOEMIUM.

Stomachus & pulmo. Item tria sunt sicca,
 scilicet Capricornus, Sagittarius & Libra,
 quibus correspondent splen, fel & renes.
 Unde dicit Physic. 12. Metaphys. quod eo-
 rum cælum est, sicut vnum compositum
 contiguum, igitur debemus esse inclinati
 ad notitiam præsentis libri, qui tractat de
 generatione humana, cuius causa efficiens
 dicitur fuisse Alberius Magnus; quæ fuit
 sufficienter tritus siue litteratus in expe-
 rimentis & à mulieribus informatus, &
 maximè in libro de animalibus, qui post-
 quam totum mundum cum Alexandro
 circuiuit, librum de animalibus composuit:
 Et supponitur Philosophiæ naturali, quia
 est vnus liber de paruis naturalibus, &
 non purè naturalis, sed partim medicina-
 ris.

PROOEMIUM.

Dilecto sibi in Christo socio & amico N.
 clerico de tali loco: veræ sapientiæ &
 augmentum continuum vitæ præsentis.

A

3

Illius

PROOEMIUM.

Istius libri subiectū est ens mobile contractum ad naturam secretorum mulierum, ut ipsis infirmatibus possimus dare remedia, & ipsis confitentibus, scire dare poenitentias debitas ad delictum. Et diuiditur primo in duas partes, scilicet proemiale & executiuam. Pars executiua ibi. Sicut scribitur, & cetera. Primo auctor salutat personam cui scribit, dicens: Ego Albertus morās Parisijs, dilectio sibi in Christo socio & amico. Ibi tangitur causa efficiens, mouēs, mora. Mouens fuit quidā sacerdos, qui rogauit Dominū Albertum, ut sibi scriberet librum de secretis mulierum. Et hoc ideo quia mulieres sunt tempore mestruū venenosae, ita q̄ intoxicant animalia per visum, inficiunt pueros in cunis, maculant speculum bene tersum, & quandoq; faciunt cocuntem cum ipsis leprosum fieri, quandoque

can.

PROOEMIUM.

zancrosum. Et quia malum non cui-
 ratur, nisi cognitum, ideo necesse est
 volentibus abstinere cognoscere im-
 munditiam coitus, & multa alia, quæ
 in hoc libro docetur, & sic Albertus
 videns quod iuste peteret, cōsensit ei,
 & sic tangitur causa efficiens, mota
 cum dicitur scribo, &c. Sapientia est
 cognitio Dei & perpetuorū effectū.
 Et ideo dicit Philosophus in proce-
 mio Metaphysices. De Deo propriè
 non est scientia, sed sapientia. Ita ni-
 hil melius est in hac vita, quia me-
 diante ista sumus felices, teste Auer-
 roe in prologo quarti Physicor. I-
 deo author scribit augmentum vite
 præsentis & bene scribit sibi ista, quia
 homo, mediante sapientia, redditur
 laudabilis Deo, & hominibus.

CVM vestra fauorabilis & gratui-
 ta me rogauit societas, ut quedam
 vobis, quæ apud mulierum naturā,

A 4

COM

PROOEMIUM.

Conditionem sunt occulta & secreta, lucidius manifestare, visa petitione vestra, nulla pigritia à compilatione brevis et compendiosi tractatuli impetrata materia me retraxit. Sed pusilla & iuuenilis mens, quæ secundum eius possibilitatem, & temporis oportunitatem ad aliena attrahitur, nihilominus vestro cupiens satisfacere appetitui, hanc præsentem epistolam, in qua plurima de impetratis inuenietis, scribo vobis in parte stylo Philosophico, & in parte medicinali, prout materie competere videtur. Nam conscripsi, rogans vestram constantiam, ut in hoc opere ac negotio, constans ac celans sitis, ne aliquem puerum, tam in ætate, quàm in moribus, ad præsentiam peruenire permittatis, & si feteritis, promitto vobis plura de his & alijs manifestare: & cum præsentì opere & arte causâ medicinali transmittere, quæ prolixius dabo, Domino concedente.

Hic ostendit causam, qua posset ipsum

PROOEMIUM.

ipsum excusare à labore huius facti,
& patet sententia ex textu. Nota quod
author dicit, quod mens iuuenilis, &
pusilla ipsum retraxit, ubi euitat arro-
gantiam, quia mens dicitur parua,
quæ paruis cognitionibus cognitio-
nis est imbuta. Vnde intellectus pro-
priè non est paruus per se, nec per acci-
dens, quia intellectus non extenditur
extensione, nec minoratione. Nota,
appetitus est triplex, scilicet naturalis,
animalis, & intellectualis. Ad propo-
situm dicit littera appetitui. glos. id est,
naturali intellectui. Vnde ille sacer-
dos appetitu naturali, appetiuit cog-
noscere naturas mulierum. Vnde ho-
mines natura scire desiderant, i. Me-
taphysicorum. Item appetiuit appeti-
tu intellectuali, quia vidit utili-
tatem cognitionis
earum.

A S

Sicut

PROOEMIUM.

Sicut scribitur secundo de generatione animalium generabilium, generatio sempiterna est circuitu. Causam autem sempiternitatis in generatione animalium ostendit Philosophus 2. de anima, dicens: Naturalissimum operum est unumquodque sibi simile generare: quatenus diuino esse & immortali participant, quod omnia appetant, ut ipsa permaneant, non idem in numero, sed idem in specie. Propter quod dicit Commentator 2. de anima, quod sollicitudo diuina potuit ipsum hominem facere permanere idem in numero, miserta est ei in dando virtutem, qua potuit in specie permanere. Et subdit: hoc enim non est dubium, quin melius est habere hanc virtutem, quam non habere vel non esse.

Hæc est pars executiua, qua author prosequitur intentum suum, ponendo duas propositiones valentes sibi ad propositum. Et diuiditur in tot capitula & partes, quot patebunt per
ordi-

PROOEMIUM.

ordinē Nota, generatio animalium perfectorum sempiterna est, quia talia sunt de perfectione vniuersali: primo Ethicorum. Sed dubium videtur, quia quædam animalia sunt quandoq; penitus corrupta, sicut quædam vermes & muscæ in hyeme. Dicendum est qd si corūpantur in vno climate, tunc generantur in alio secundum Albertum, & in momēto super primo posse. Vel dicendum est quod generatio animalium quæ sunt de perfectione vniuersali, illa est sempiterna, sed stante prima solutione dubium est, an illa animalia sint de perfectione vniuersali, quia melius esset multa animalia non esse, quam esse, scilicet serpētes, & animalia, quæ intoxicant. Dicitur quod bonum est ea esse, vt absorbeant immunditias terræ, quia, si non absorberent, inficerent aerem, & per consequens homi-

RCM.

PROOEMIUM.

nem. Vnde iam nihil sustentat sine
caussa rationabili. Ex textu illo patet,
quod castitas est peccatum naturæ, li-
cet hominum sit via mortis ex præce-
pto legis, quia per castitatē animal nō
generat sibi simile. Nota, per sollicitu-
dinem diuinam non potest intelligi
Deus, quia ipse non curat particularia
secundū Auer. 12. Metaphy. ergo per
sollicitudinem diuinam intelligitur
corpus cæleste, quod de sui natura ap-
petitu naturali appetit conseruare i-
sta inferiora, tamen mediante regi-
mine intelligentiarum. Vnde Com-
ment. 12. Metaph. Opus naturæ est in-
telligentiæ non errantis. Vtrum gene-
ratio animalium posset animalia con-
seruare in esse specifico semper: & di-
citur quod non, quia si sic, ergo species
esset generabilis, quod est falsū: falsitas
patet: quia species est perpetua. Dico
quando generatur individuū, hoc vel
illud,

PROOEMIUM.

illud, tunc generatur natura specifica sub esse hoc signato, & secundum partem, licet non generetur secundum totum ambitum. Vnde nota quod natura occultè operatur in vniuersalibus, vt dicit Gilbertus Porretanus in suis sex Principijs, in c. i. s. in ca. de forma. Et quia producere intendit naturam virilem, s. hominem commu. vel equum, & tamē producit particularem, vt fortem, quod prouenit ex eo, quia inuenit materiam quandam & signatam hoc loco determinato, & ideò si inueniret totam naturam simul, produceret omnem hominem simul, sed quia inuenit vnā portionē menstrui huius vel huius mulieris, ideò producit hunc, vel hunc hominem particularem.

CAVSSA autem quare ista animalia
& præcipuè homines, secundum e-
andem

PROOEMIUM.

eandem naturam & secundum materiam
& secundum numerum non durant, di-
citur secundo de generatione & corruptio-
ne. Quorum substantia corporalis non du-
rat, sed est corruptibilis, non posset reitera-
re eadem in numero, sed substantia ho-
minis secundum principia individui acce-
pta est corruptibilis, ideo generatio ho-
minis abijcitur, quare generatio homi-
num sempiterna non erit secundum nume-
rum, nihilominus tamen generatio homi-
num est perfectissima, quod probatur sic:
quia homo est nobilissima creatura, quod
patet ex intentione Phil. in multis locis Phil.
& precipue secundo de anima, qui a quan-
to plures operationes res habet, tanto no-
bilior est. Homo autem per rationem in-
tellectuam separatur à numero viventium:
ut patet ibidem. Hoc etiam est de
intentione omnium Philosophorum, precipue
Boetij in secundo de consol. phil. ubi
dicit, quod homines Deo sunt similes
mente.

PROOEMIUM.

mente. Hoc etiam patet in 2 phil. quia
motus capit naturam & speciem à ter-
mino ad quem, & ideo cum inesse natu-
ram humanam in Socrate vel Platone,
vel in alio particulari homine existen-
te, sic motus qui dicitur generatio, per-
fectissima erit ipsa inter omnium ani-
malium generationem. Item generatio est
motus de non esse ad esse. Esse autem ma-
ximè appetitur, & præcipuè ab homin-
ibus, qui hic inter omnes motus excellens est
in mobilitate Et intellige de motu variat-
te aliquid super quod mouetur, per hoc ex-
cluditur primùm motus, qui est causa alio-
rum.

Hic probat quod animalia non
possent permanere eadem in nume-
ro, sed bene eadem in specie, & præci-
puè homines. Dubitatur utrum idem
individuum numero possit regene-
rari. Et videtur quod sic, quia post
triginta septem mille annos, constel-
lationes

PROOEMIUM.

latio cæli erit eadem per totum sicut
iam, secundum Platonem & Astrono-
mos. Et ideo tunc nos erimus iidem
in numero, & sedebimus in hac vel in
illa schola, vel lectorio, sicut nunc, sci-
licet in magno anno. Vnde Plato di-
xit, quod post magnum annum de-
bet redire Athenas, & debet ibi legere:
ratio est, quia tota constellatio veniet
ita. Ideò redeunte eadem constella-
tione, eidem affectus redibunt. Di-
ctum est stante sententiâ Auerro. &
Aristotelis s. Physicorum, & in libro
de generatione, non est possibile, ex
quo generationes illius non possent
esse tunc immediatè & corruptiones,
ideò tempus mediaret. Et ideò vnum
numero, vna mutatione, perditur,
numero quinto Physicorum. Sed ad
dubium primum est dicendum, quod
post annum magnum possibile est
redire homines multum similes, sic
quod

PROOEMIUM.

quod vix possunt cognosci distincti,
um non sunt idem numero. Sed di-
eres, stante eadem causa materie, ef-
fectus erit idem in numero. Respon-
detur quod verum est stante eadem
mensura & materia æquè disposita,
sed sic non est, quia tempus raptum
transit & non reuertitur idem nume-
ro, sed bene idem in specie, & potest
 dici, quod resolutio hodierna, nō sit
 eadē numero cum resolutione, quæ
 venit post mille vel quadringētos an-
 nos, quia motus est ens successuum.
 Subitur secundò, vtrum vnum ani-
 mal possit perpetuari semper: Et vi-
 detur quod sic, quia possibile est inue-
 nire aliquod complexionalū, in quo
 elementa sunt reducta ad medium,
 huc proportionem mediam, quia o-
 mnis corruptio est à contrario, & illa
 contraria sunt proportionata in sum-
 mo, ideo corrumpuntur Sed quod il-

B

lud

PROOEMIUM.

130
Iud sit possibile probatur sic, quia vbi
maius æquale & minus æquale, ibi
est æquale simpliciter. Dico quod nō
est possibile illud dare, q̃ mixtum
mouetur per naturam elementi præ-
dominantis, id est, cæli. Sed ad ratio-
nem, vbi maius æquale & minus, &c.
responde quod verū est, prout æquale
sufficit, & prout est possibile. Vnde
mixtum æquale in humore secundū
iustitiam est ponendum, sed non est
dare æquale secundū quantitatem
mobil, quia terra semper prædomina-
tur pluribus mixtis. Aliter dictum,
supposito quod tale mixtum secun-
dū omnem qualitatem elemento-
rum si ponderes, adhuc corruptibile
ab intrinseco scilicet à virtute cæle-
sti, quia posset mediante aqua frigi-
da infrigidari, & redire ad hoc, scili-
cet æqualitate humorum, & hoc mo-
do corrumpi. Nota quod littera
dicit,

PROOEMIUM.

Prooemio dicit, homines sunt similes Deo men-
te, illud patet, quia homo per scien-
tiam sit diuinus. Seneca vir specula-
rius est Deo similis & amantissimus,
patet illud secundo Metaph. ubi dicit
Aristoteles in hominibus est delecta-
tio paucis tempore, quam intelligen-
tiae toto aeterno perficiunt. Et intel-
ligitur hoc per cognitionem Dei, in
qua est maxima delectatio. Nota
quod omnis delectatio sit per quan-
dam assimilitudinem assimilationem
cognoscentis ad cognitum, median-
te forma exemplari cognoscentis, er-
go quanto plus homo cognoscit de
Deo, tanto plus vel magis assimilatur.
Littera dicit, inter omnes motus genera-
tio est nobilior, sumendo de educatione
anime siue formatione foetus in utero,
quo sit motus videbitur. Pro quo
nota quod motus est duplex: Primus
quidem est motus, qui abijcit aliquid

B

2

à sub-

DE SECRET. MVL.

à substantia, sicut calefactio aquæ abijcit frigiditatem, & mouetur de albo in nigredinem. Alius est motus, qui non abijcit aliquam perfectionem à substantia motus, sicut motus cæli, qui non facit aliquid corrumpi à substantia cæli. Modò generatio motus abijciens aliquid à substantia rei, quia mēstruum quod mouetur ad formationem hominis, transmutatur. Vnde Auerr. primo Physicorum dicit: In generatione hominis pars spermatis non cessat corrumpi, & pars hominis generatur, donec tota forma compleatur.

DE GENERATIONE ne Embrionis.

Cap. I.

POSTquam sermo noster præmissus est
de his, quæ intentionem auditoris ad
stylū

ALBERT. MAGN.

yli materiam inclinant, oportunitum est ma-
 riam operis descendere, & primò de em-
 rionis generatione videre. Iuxta quod no-
 undum est diligenter, & memoriæ commē-
 landum, quòd omnis homo, qui generatur,
 naturaliter, ex semine patris & menstruo
 omnium philo. & medicorū. Et dico medi-
 orum, quia Aristot. non posuit semen pa-
 ris in substantiam fœtus cedere, sed dicit
 ætum tum procedere ex menstruo & po-
 tea poni ipsum vaporabiliter exalare. Me-
 dici autem dicunt totum semen tã ex par-
 e patris (quod sperma dicitur) quàm ma-
 ris (quod menstruum dicitur) cedere in sub-
 stantiam fœtus.

Caput primæ partis executivæ, in
 quo vult aggredi materiã, scilicet ad
 ostendendum generationem embrio-
 nis siue fœtus. Nam est controuersia
 inter Medicos & Philosophos, nam
 Philosophi dicunt, quod semen viri

B 3 coniun-

DE SECRET. MUL.

coniunctum menstruo muliebri, habet se ad menstruum mulieris tanquam artificium. Vnde sicut carpentarius solum est efficiens, & domus effectus, ita quod materiam domus alterat ac disponit, sic etiam sperm viri alterat menstruum mulieris ad formam hominis. Et hoc ponunt ideo quia vident quod patre corrupto, fit generatio hominis, & transmutatio seminis mulieris, ergo est ponere efficiens, quod patre corrupto, menstruum mulieris transmutetur. Et quia finis & effectus non concidunt, ideo sperma viri non intrat materiam. Sed medici dicunt oppositum, videlicet quod homo fit ex nobilissima materia, ideo semen intrare sub materiam foetus mulieris, quia menstruum mulieris superfluum est secundae digestionis, sed sperma viri est melius coctum & digestum, ideo oportet ipsum
suum

ALBERT. MAGN.

sum subintrare materiā foetus & substantiam: quia videtur quod foetus aliquando assimilatur patri, in generibus & in multis alijs, hoc non esset, nisi intraret substantiam foetus Item medici dicunt, quod in semine viri sit quidam spiritus gignens, qui penetrat totā materiam seminum conjunctorum, & ille spiritus est formativus omnium membrorum, tanquā faber ferrum cum malleo disponit, & mollit omnia membra, & per ipsum spiritum saluatur principium efficiens. Sed Philosophi ponūt sperma viri exhalari vaporaliter, q̄a matrix est membrum valde porosum, & sic post formationem foetus, calor solis facit sperma viri exhalare & recedere ex matrice per poros. Sed quod sit porosum patet. Quia puer per poros sumit nutrimentum. Etiam patet quia est pellis, & quælibet pellis est

B 4

porosa

DE SECRET. MVL.

porosa in animali, quia aliter sudor non posset exire sine poena, quod est falsum, quia in calore pori aperiuntur, & tunc sudor exit, & tunc etiam exeunt pili per poros. Nota, embrio est quaedam massa carne carnea, ex istis seminibus congregata, & ista massa carnea alteratur ad formationem foetus.

HIS visis, & accepta vna parte opinionis Aristot. vel medicorum, videndum est per quem modum, & quomodo illa semina recipiantur in muliere. Vnde mulier cum in coitu fuit cum viro, similiter in eodem tempore emittit menstruum, in quo vir sperma, ita quod ista duo semina in vulua mulieris concurrunt simul, & vnum alteri incipit commisceri, & tunc concipit mulier. Concipere autem vocatur, quando ista duo semina in matrice & in tali loco deputato à natura ad factum recipiuntur. Postquam
verò

ALBERT. MAGN.

verò illa duo semina recepta sunt, matrix mulieris clauditur tanquam bursa ex eius omni parte, ita quod nihil de semine recepto potest perder e. Et cum matrix sic undique fuerit clausa, fit tentio menstruorum in muliere.

Hic author exequitur formationem foetus, &c. 1. facit hoc, secundo ponit notabile ibi: Iuxta quod notandum, si vir primus emittit sperma, & mulier menstruum, tunc non fit conceptio. Item si ambo simul emittunt, & si semina non sunt bene conformia, & bene disposita, iterum non fiet conceptio, ut si semen viri non sufficienter fuerit calidum. Et ideo, qui raro coeunt, citò generant, quia sunt calidi valde. Nota, quòd vulua dicitur, quasi valua, quia est ianua ventris, & prima pars dicitur membrana, quia membrum ante est finis vuluæ, & ita matrix clauditur sicut

B s

vna

DE SECRET. MVL.

vna bursa, ita quod secundum Auicē
nam vna acus intrare nō posset, quia
gaudet ex calido recepto nolens per-
dere. Nota, quod mulier emittit men-
struum, & etiam recipit, & sic magis
delectatur in coitu ipso viro. Sed ori-
tur dubium, vtrum abscissis testiculis
posset aliquis generare, & videtur
quod non, quia deficiunt vasa semi-
nalia, per quæ vasa semen deferri de-
bet. In oppositum expertum est, quia
Taurus abscissis testiculis generat.
Dico quod imò adhuc generare pos-
set, quia potest emitte materiam
spermatricam, licet non æquè bene.
Vnde si semen emissum ad terram,
poneretur ad matricem, possibile ef-
set, quod conciperet. Vnde sæpius
contingit, quod in balneo, vbi vir
spermatizat muliere præsentē, quod
sine coitu ipsa concipit, quia vulua
est maximè intractiua, & quia semen
adhuc

ALBERT. MAGN.

adhuc est vigorosum, & non exhalatum, ideo producere posset foetum, & hoc expertum est. Nam si spermatizaret cattus super saluiam, & aliquis concederet de saluia, tunc ex illo spermate generarentur catti in ventre viri, qui catti per vomitum essent expellendi.

Iuxta illud notandum quod mēstruum in muliere nihil aliud est, quam superfluum alimentum, quod in substantiam rei aliunde non recedit, sicut est in viris sperma. Et vocatur mēstruum in muliere ideo, quia fluit in quolibet mense ad minus semel, cum mulier tantæ ætatis fuerit, hoc est, 12. 13. vel 14. annorum, & ut frequenter accidit in decimo quarto. Et incipit fluxus mēstruorum esse in quolibet mense propter naturæ purgationem. Quibusdam verò accidit iste fluxus in novilunio, quibusdam postea, ita non omnes mulieres in eodem tempore patiuntur istum dolorem, quia in illo fluxu omnes differunt.

DE SECRET. MVL.

ferenter patiuntur, quædam plus, quædam minus, à quibusdam verò transit diutius, & hoc secundùm exigentiam, & complexionem naturæ mulierum.

Hic author ponit vnum notabile, vt pater in textu. Dubitatur, quare fluxus spermatis non sit menstruus sicut menstruum. Respondetur quod sperma siue semen viri, est magis decoctum & subtile, ideò natura non libenter reijcit, imò conseruat ad generationem, siue ad nutritionē, si indigeret fœtus. Dubitatur quare vrina & stercorozatio & sudor nō sequantur motum Lunæ sicut menstruum. Respondetur, quod & immunditiæ fiunt omni die ex superfluitate cibi, secūdum magnā grossitudinem & maiorem quantitatem, ideò opus est quod quotidie debeant expelli. Nota, iuuenes mulieres sunt multum humidæ, & ideò libenter menstrui-

ALBERT. MAGN.

struizant in principio mensis, & seniores in fine, quia minus humidæ sunt. Nota, quod mulieres nigræ minus habent de menstruo quàm albæ, quia omnes mulieres sunt flegmaticæ complexionis, tamen vna magis alia. Et quanto magis mulieres vtuntur cibarijs delicatis, & bene piperatis, tanto magis subtile emittunt menstruum: & oppositum est de pauperibus mulieribus, grossis cibarijs vtentibus. Nota auctor ponit quod in XII. XIII. vel XIII. anno mulier incipit menstruiare. Ratio est, quia tunc calor ætatis pueritiæ deficit, gratia cuius non potest bene consumere humidum nutrimentale. Vnde ver. Adde decem ternis, mulierum menstrua cernis. Ad quinquaginta durat purgatio tota. Nota, quod mulier mediante menstruositate purgatur, quia humidum superfluum

rece-

DE SECRET. MVL.

recedit, à quo grossi humores resoluē
tur, si maneret. Ideo mulier non est
apta ad disciplinā, propter grossitiem
spirituum cerebri, oppilantium & he
betantium. Et nota, quod coitus mu
lieribus pro tanto est proficiuus, quia
superfluum frigidum emittitur, & ca
lorem recipiunt, qui temperat earum
frigiditatem, oppositum est in viris:
Vnde mulieres multū cocuentes, non
sunt breuioris vitæ, adeò sicut viri,
hoc attestatur natura passeris, qui pro
pter sæpè coire moritur.

SED ex his quæ dicta sunt, oriuntur
plura dubia. Primum est, virum ille
fluxus fiat per colorem vel per aliquē
alium. Iuxta quod notandum, quod in om
nibus mulieribus præterquam in corruptis,
color menstrui est sanguineus, vt in pluri
bus. Et dico in corruptis, malis & visco
sis humoribus. In his enim sunt sæpe men
strua

ALBERT. MAGN.

strua liuidi, id est plumbei coloris. Et non loquor de corruptione castitatis, quia indifferenter, siue virgines fuerint, siue corrupte, si tantæ ætatis fuerint, fluxum patiuntur, & signa ad hanc partem scilicet quod menstrua fluunt, sunt plura, de quibus postea dicetur.

Hic author mouet quatuor questiones secundum ordinem, ut patet in textu. Nota, quod fluxus menstruorum est sanguinei coloris. Causa huius est, quia menstruum est superfluum secundæ digestionis, scilicet epatis, sed epas est organum rubrum summè calidum, & ideo assimilatur sibi id ipsum in colore, & in forma in quantum potest. Sed contra, videtur quod menstruum debeat esse album, quia est summè frigidum, & frigiditas est mater Albedinis. Respondeo secundum Albertum, quantum esset de natura menstrui, esset album

DE SECRET. MVL.

album, sed quia eius pro ducens est
rubrum, scilicet epas, ideò sibi assimi-
latur. Tunc est dubium, quare sper-
ma viri non est rubeum, cum tamen
sit calidum & bene digestum. Dici-
tur quod sperma viri de se est ru-
beum, quia est sanguis tertiæ dige-
stionis, sed in testiculis dealbatur pro-
pter frigiditatem testiculorum, ideo
non spermatizat, nisi per motum
testiculorum calefiat. Nota, calor ru-
beus generatur ex eo, quia in humi-
do terrestri humiditas per adustio-
nem humidi consumitur, ut patet in
latere rubeo. Nam later ante combu-
stionem non est rubeus, sed efficitur
rubeus per consumptionem humidi
à calido, ita quod terrestre siccum
prædominatur. Sic est de menstruo
mulieris eo, quod in epate humi-
dum calore epatis non consumitur
in sicco terrestri, ideò quodammodo
fit

ALBERT. MAGN.

est rubeum. Sed in mulieribus valde
grossis & terrestribus, tantum est de
humido incōsumpto, & de terrestri,
quia earum menstruum est liuidum,
id est, nigrum. Terra enim nigra est,
& quia earum menstruum est sum-
mè terrestre, ideò sequitur colorem
terræ. Quia calor est qualitas secun-
da, derelicta primis qualitatibus. Exē-
plum sicut videmus quando calidum
ingit in humidum. & non consumit
suffICIENTER humidum, relinquitur
viridis, sicut in piris & in pomis. Et si
frigidum prædominatur, color est al-
bus, sed si calidum prædominatur, re-
linquitur color niger, vt patet in pi-
pere, & sic de alijs similibus.

Secundum dubium potest esse, utrū mē-
struum fluat per anum, & hoc more
secessus aut per vuluā, modo eiectionis
urine. Ad hoc breuiter est dicendum, quod
per vuluā fluit in specie sāguinis & tenuis.

C

Hic

DE SECRET. MVL.

Hic author ponit secundum dubium, ut patet in textu. Et respondetur ad dubium, quod mulieribus multum corruptis, quarum anus & vulua sunt vnum foramen, cum menstrua fluere per anum, sed stante sanitate & bona digestionem, tunc non fluunt per anum, sed per vuluam.

Tertio dubitatur, quare in mulieribus fluunt menstrua, quae sunt superflua alimentum, & non in viris sperma, quod etiam est superfluum alimentum. Ad hoc dubium dicendum est, quod mulier est frigida & humida à natura: vir autem est calidus & siccus: modò de natura humidiori est fluere. Metaph. & maxime humidum, quod est in mulieribus, est aqueum. Sed in viris humidum est aereum, & ideo cum calor semper agat in humidum, & calor est naturalis. Sed tamen natura nihil facit frustra, ut dicitur primo de celo & mundo: & quia calor in mulieribus semper est.

ALBERT. MAGN.

est debilis, respectu illius, qui est in viris,
 & cum totum alimentum in mulieribus
 non potest conuenire in carnem, ideo natu-
 ra facit, quod melius est: prouidet naturæ
 necessarijs, & reliquum dimittit in lo-
 quendum quendam, in quo seruantur in muliere
 menstrua. De illo quidem in tantum est,
 quia maioris inquisitionis est, quàm præsens
 expositi negotium.

Hic mouet tertium dubium, per se
 soluit, quod patet in littera. Nota, quod
 frigidissimus virorum est calidior cali-
 dissima mulierum, stante eadē regione,
 digestiōe, & cibali nutritiōe, & sic de
 alijs. Hoc dico notāter, quod mulier in
 Aethyopia viuens delicate, esset cali-
 dior pauperculo viro in occidente se-
 mer vtente cibarijs frigidissimis. Sed
 contra videtur, quod mulier calidior sit
 viro, quia calor fundatur in sangui-
 ne, sed in muliere pl^{us} est de sanguine,
 quàm in viro, aliā sanguis non fluc-

DE SECRET. MVL.

ret quotidie & continuè in muliere, sed sic non est in viro, ergo, &c. Respondetur quod vbi plus est de sanguine bene digesto & decocto, ibi est & maior calor, sed sic non est in mulieribus, ergo, &cæt. Nota, littera dicit quod natura facit, quod melius est. Ratio, quia natura regitur ab intelligentia non errante, expellit humidum grossum mulieris mediante fluxu. Et videmus experimentum, quando fuerit in corpore animali aliquis humor grossus, nocius corpori, illum natura vertit in partes officiales corporis, faciendo scabiosos pedes & manus, ne illud humidum ledat mēbra principalia, scilicet cor, epar, & alia.

Quariò dubitaret aliquis, vnde veniret menstruum in muliere, quando est in coitu cum viro, quia dictum est supra, quando mulier concipit, retent-

ALBERT. MAGN.

retēta sunt mēstrua: ergo si retēta fuerint,
mirum est, vnde tunc fluunt in coitu. Ad
hoc dicendū est, quod quando mulier con-
cipit, retenta sunt mēstrua propter hāc caus-
am finalem, vt de menstruo retento, fœtus
in vtero mulieris existens, possit nutriri.
Quando autem mulier est in coitu cum vi-
ro, tunc propter magnā delectationem, quā
habet, quia per virgam virilem existentem
in vulua, nervi & venæ existentes in
vulua confricantur & mouentur, &
sic vulua dilatando se menstruum emittit,
& hoc naturale respectu coitus, quia ille
coitus est naturalis. Et tamen quasi violen-
tus respectu fluxus naturalis menstruorum.
Item omni die de nutrimento sumpto, fit
materia, que apta nata est ad expellendum
in coitu. Ex illo soluitur dubitatio, quare
mulier impregnata maximè appetat coitū,
quia appetitus coitus est propter abundanti-
am materie superflue ab alimento. Et i-
deo cum mēstrua sunt retenta, & om-

DE SECRET. MVL.

si die aliquid aliud generatur, mulier maxime appetit coitum, quia ex eius materia abundantia, vulua mulieris calefcit, & sic coitum appetit.

Hic mouet quartum dubium, & sic soluitur per se, sed dubium est circa dicta, & circa dicenda, à quibus membris in viris sperma abscindatur, & similiter menstruum in mulieribus, sumendo menstruum pro semine, quod emittitur in coitu. Et videtur, quod ab omnibus membris, quia fetus assimilatur parentibus in omnibus membris. Sed contrà, si sic, sequeretur quod imperfectus in membris generaret in membris imperfectum, quod est falsum. Falsitas patet per experientiam, si pater esset cæcus, claudus, & mutilatus in digito, non semper generaret simile sibi. Consequentia patet de se. Dicendum quod in coitu illa semina disci-

scim-

ALBERT. MAGN.

discinduntur à quatuor membris principalibus, scilicet à cerebro, corde, hepate, & matrice in mulieribus, & à testiculis in viris, & ex consequenti ex alijs membris, sed non ab alijs partibus corporis principaliter, & propter hoc ad instantiam dicitur, quod foetus assimilatur parentibus. Dico quod sufficit à principalibus, prout ista influunt alijs membris, & maximè à cerebro discinduntur, & distinguuntur. Vnde videmus multum coeuntes caput dolere, & maximè exsiccari in membris, & maximè debilitari in visu.

C 4

DE

DE SECRET. MVL.
DE FOETVS FOR-
matione. Cap. II.

Visis istis, ad formationem fœtus in matrice est redeundum. Prima materia recepta in matrice habet naturam lactis sex primis diebus. Ad hunc colorem lactis, operatur color naturalis in spermate viri emiss^o, & calor matricis, ita quod ista materia dealbatur, & sicut lac. Deinde illa materia trāsmutatur ad naturam seu colorem sanguinis spissi, & aliquantiter bene cocti, & hoc per novem dies, post eā tunc ab isto tempore fit consolidatio in membris fœtus, in duodecim diebus.

Istud est capitulum secundum partem executivā, in quo reuertitur ad formationem fœtus. Oritur dubium, utrum color spermatis sit ignis elementalis, ut sit calor cœlestis, similiter de calore matricis, &c. Hic sunt diversæ opiniones, sed cum Arist. 2. de ani-

ALBERT. MAGN.

de animalibus dicendum, quod iste calor sit animalis, siue celestis. Ratio est, quia calor elementalis destructiuus, sed calor celestis est saluatiuus animalium, secundum Auerr. 12. Metaphysi. 12. comment. Sed tamen dicendum, quod iste calor sit partim igneus, & partim animalis siue celestis. Vnde calor igneus conuertitur simpliciter in se, sicut in contrarium. Sed calor animalis, siue celestis est permixtus cum humiditate, & temperatus, & ille conseruat mixtum. Vnde quodlibet animatum viuum, uiuit in calido radicali & humido temperato. Dubium est, quæ membra primò formantur & generantur in fœtu. Hic dicunt quidam quod epar, quia in epate sit nutritio prima, & vegetatio spirituum, & quia ab epate discinditur prius semē, quàm in corde, ideo uidetur epar primò generari.

C 5

Sed

DE SECRET. MVL.

Sed cum Arist. dicamus, quod primū cor generatur, quia est primū viuēs, postea epas, postea cerebrum, postea testiculi, sic de alijs. Sed quando dicitur quod in epate fit prima nutritio, dicitur quod est verum ex consequēte, sed primo in corde habet fieri, &c.

Iuxta quod notandum quod secundū Phil. vnumquodque viuētium con-
surgit ex quatuor elementis, ideo quia in tali materia est materia terrea, quæ cedit in substantiam ossium: similiter aquea cedit in simile, & sic de alijs. Postea verò solet facies formari à natura, & dispositio corporis secundū trinam dimensionem, scilicet longum, latum, & profundum, & hoc fit per 18. dies. Ab isto verò tempore incipit natura fœtus confortari vsq; ad gressum. Nota, quod fœtus mulieris conficitur in 14. diebus Et illud quod per sermonē longum dictum est, solet dici per quatuor hos versus:

Cor.

ALBERT. MAGN.

*Conceptum semen, sex primis crude diebus,
Et quasi lac, reliquisq; nouem fit sanguis,
abinde*

*Consolidat duodena dies, bis nona dein-
ceps*

*Efficiet, reliquum tempus producit ad or-
tum.*

Hic author ponit vnum notabile,
vt patet in textu. Nota, littera dicit,
quodlibet viuentium est ex quatuor
elementis. Hoc probatur, quia ex quib.
aliquis nutritur, ex illis est constitu-
tus, 2. de anima, sed eisdem nutrimur
& sumus, ergo, &c. Minor patet, quia
nutritio fit per calidum & humidū,
siccum & frigidum, principaliter per
calidum & humidum. Sed contra,
quedam animalia viuunt ex puris e-
lementis, igitur solum vnum elemē-
tum est in ipsis. Antecedens patet per
hunc versum:

Quat.

DE SECRET. MVL.

Quattuor ex puris vitam ducunt elementis.

Dicendum quod simpliciter est impossibile secundum Aristot. Vnde haec est mixtum ex quattuor elementis, & nutritur in aqua mixta, mediante calore solis. Vnde haec in aqua pura viuere non potest, quia illa non est nutrimentalis. Et ideo videmus pisces panem comedere in aqua. Itē in quolibet mixto viuente requiritur terra, quæ facit mixtum constare & durum esse, aliās citò dissolueretur. Item requiritur ignis, vt calorem habeat, in quo vita saluatur. Etiam requiritur humidum in quo agat calidum. Et requiritur humidum aeris, quia spiritus generatur ex semine aereo. Item ossa sunt ex menstruo quantum ad grossiores partes menstrui, quia ossa materiam hominis in esse conseruant. Si enim non essent ossa,
homo

ALBERT. MAGN.

homo citò dissolueretur . Postea de
parte menstrui magis aquea, genera-
tur cerebrum & medulla . De parti-
bus magis aéreis generatur spiritus,
& de partibus magis igneis epar , ita
quod quælibet membra in homine,
sunt in sua structione ex adiunctione
alicuius elementi. Nota, foetus sic for-
matur, q̄ quantitas materiæ præexi-
stentis condensatur, vel rarò fit ad
quantitatem siue extēsiōnem debitæ
formæ, in longum, latum, & profun-
dum . Et quando res generabilis ma-
ior erit in quantitate re corrupēda,
tunc fit rarefactio materiæ. Quando
verò erit minor, tunc fit condensatio.
Sic est quando ex semine mulieris fit
homo, quia tunc si materia feminis
est maior recipiente formam homi-
nis, tunc primò calor naturalis, & vir-
tus formatiua materiam condensat,
& facit indurescere, donec apta sit
formæ:

DE SECRET. MVL.

formæ: & tunc homine generato, materiam augmentat interim cum elementis, vsq; ad quantitatem competentem sibi. Et omnes illæ diuersificationes, quæ præcedunt animâ in instanti generatâ, debent esse indeterminatæ ante illud instans: quâuis omnes determinatæ non per formam corrûpendam, sed per formam menstrui, tamen expectant aliam terminationem à forma generanda. Secundum hoc glosatur litera, quæ dicit. Postea verò solet facies formari secundum trinam dimensionem, scilicet indeterminabile.

SUNT autem quidam, qui penè quodlibet tempus signantes, ponunt regnare aliquem Planetarum. Et quia scire hoc malum confert ad ea, quæ hic scribuntur, ideo ne ignorantie meæ illud neglectû assignetur, ex his aliqua declarabo. Notandum primò, ut dicit Auicenna, accidentia

ALBERT. MAGN.

ia sunt in triplici genere, quædã enim ma-
teriam consequuntur in composito, & ei
tribuntur: quædam formæ, quædam com-
positum ex materia & forma cõsequuntur.
Et cùm hoc sit naturale compositum ex ma-
teria & forma, tripliciter denominabuntur
accidentia in ipso. Ex parte autem animæ
sunt quædam accidentia, virtus eundi &
nouendi. & quia secundum intentionem
quorũdam qui dignè locuti sunt de natura,
omnes virtutes, quas anima in corpore con-
ducitur, illas contrahit à superis, & corpo-
ribus celestibus.

Hic author ineipit determinare,
de successione in fœtus formatione
secundum influentiam Planetarum.
Et primò præmittit quædam, secun-
dò exequitur intentum suũ sibi. Ab
ultimo enim. Nota, illa conclusio.
formatur ex littera. Fœtus formatur
successiuè per Planetas. Idem proba-
tur sic extra litteram. Penes illud for-
matur.

DE SECRET. MVL:

matur foetus, quod diuersimodè influit foetui esse & viuere, sed planeta sunt huiusmodi, ergo, &c. Minor patet, quia huic influit viuere longo tempore, huic paruo tempore, vt patet per Ptolomæum in Centiloquio suo, & per eius Commentatorem Hally. Nota, tunc Planeta dicitur regnare, quando est in maiori vigore, scilicet quando est in domo sua, hoc est, in signo sibi conformi, & quæ sint domus Planetarum, infra patebit. Nota, mouet corpus per hunc motum, anima primò mouetur ab alio, scilicet appetibili, & sic mota mouet spiritus, quibus motis ipsi mouent musculos, qui mouent membra. Et sic patet quod appetibile est principale mouens. Sed dubium est, vtrum aliquid accidens posset esse principium alicuius substantiæ principale. Respondet Gualterus Burbalij super quarto

ALBERT. MAGN.

quarto sententiarum quod sic, pro-
amus sic, quia illud est agens, quod
corrumpit vnum, & generat aliud:
alis autē est humoris indispositio,
ue disproprio elementorum, quę
corrumpit formam hominis, & ge-
eratur forma cadaueris, quod est
substantia, igitur, &c. Respondetur,
quod humor mortificās est quędam
substantia. Non enim sumitur hu-
or pro accidēte, sed capitur pro ma-
ria humida peccante, ita quod ac-
dens nō corrumpit hominem, nisi
virtute sibi subiecti. Sed quando dici-
tur, Substantiā nihil est contrarium,
scitur quod verum est, de contrarie-
te perfecta, tamen bene contrarie-
te diminuta, quę sufficit ad corru-
tionem vnius, & ad alterius gene-
rationem.

A B yltimo enim orbe, qui motu diur-
no oēs sp̄aras inferiores recipit,
D inflaum.

DE SECRET. MVL.

influuntur materie principaliter & radi-
 caliter virtutes essendi & mouendi: ab or-
 be stellarum fixarum fœtus recipit virtu-
 tē, quæ distinguitur in esse secundū diuersas
 figuras & accidentia. Et illud conuenit, &
 in quantum est forma, sed etiam contrahit
 aliam virtutem ab hoc orbe, quæ dat esse,
 & secundū diuersas naturas huius orbis
 post spheram stellatam, ponitur sphaera Sa-
 turni secundū Astronomos, & ab illa in-
 fluitur anime virtutes discernēdi et ratio-
 cinādi. Et postea sphaera Iouis, & ab illa in-
 fluitur anime magnanimitas, & plures ani-
 mæ passionēs. Et à sphaera Martis influuntur a-
 nimæ animositas et virtus irascibilis, et alia
 desideria anime. Et à sole influuntur virtutes
 sciendi et memorandi. A Venere motus cōcu-
 piscentiæ & desiderij. A Mercurio virtus
 gaudendi & delectandi. A Luna quæ est ra-
 dix omniū virtutū naturalium, virtus vege-
 tandi. quamuis hæc & plura alia, ab ani-
 mā procedunt: et cū ista sequuntur ex diuersis
 par-

ALBERT. MAGN.

etibus corporum caelestium, tamen hæc
omnia animæ attribuuntur, & non solum a
animæ, sed toti composito, quod simplex non
potest sustentare accidens.

Hic ostendit quomodo animæ in-
fluuntur diuersa accidentia à corpo-
ribus supercaelestibus. Nota ab vlti-
mo orbe, anima capit esse in omni-
bus, quantum est ex parte sui, sed
sphaera cæli stellati dat esse distinctū
animæ ab alijs entibus, quia propter
multitudinem stellarum influit di-
stinctum esse, & distinctionem. Un-
de secundum hoc quod stella specia-
lis, respicit vnā animā plus, quā
aliā, ideò distinctum esse influit
cuiuslibet animæ humanæ, cui corre-
spondet distincta stella.

Nota, Saturnus est i. stella errati-
ca, & gratia suæ influentiæ dat ani-
mæ virtutem discernendi & ratioci-

DE SECRET. MVL.

nandi. Et dicitur Saturnus quasi satur in aruis, per contrarium. Vnde cum sit frigidissimus & siccus, influit caritatem ipso regnante. Sed Iupiter influit magnanimitatem. Vnde Iupiter fuit quidam vir, qui expulit matrem suam à regno suo. Et dicitur quasi iuuantem patrem per contrarium. Et illud attributum vni est planetæ, qui magnanimus est per influentiam, ita quod puer natus eo regnante, sit magnanimus. Et in Venere nascuntur luxuriosi. Sed Mars est malignissimus planetarum, & dat virtutem irascibilem. Sol est optimus planetarum, influens scientiam & memoriam. Vnde sub Sole nati sunt & felices & amabiles. Sed Mercurius dicitur quasi mercatorum Kyrios, id est, dominus: sicut enim mercator dicitur esse gaudiosus & affabilis, sic & ille planeta est beneuolus gaudium & delectationem

ALBERT. MAGN.

ē infundens : sed Luna influit virtu
ē vegetandi & nutriendi, q̄a est in fi-
n^o planetarum, idcō immediatius a-
t. Item litera dicit, accidens in sim-
plici essentia, nō sustēatur, causa est,
quia accidēs egreditur de natura sub-
iecti, non solum magnitudinē causse
efficientis. Ideo compositum secu-
ndum unam partem est causa materia-
lis, & secundum aliā partem est cau-
sa effectiua, & quia in simplici nō est
exponere, ideo simplex non est subie-
ctum accidentium, & maximē acci-
dentium realium, quamuis tamen es-
sentia simplex posset esse subiectum
eorum modorum essendi, sicut ma-
teria prima est subiectum suæ poten-
tiæ, quæ est suus modus essendi pro-
prius & formalis. Ex quo patet, quod
accidentia potentie non sunt accidē-
tia solius animæ, sed sunt accidentia

D 3

totius

DE SECRET. MVL.

totius compositi. Sed dicuntur animæ sic, quia insunt corpori per animam principaliter.

Nunc verò ex parte corporis consimiliter est attendendum, & primò de creatione vel formatione corporis, quod ex embrione creatur & formatur per effectus & operationes stellarum, quæ planetæ dicuntur. Primò enim materia embrionis vel hominis generandi compressa & coagulata per frigiditatem & siccitatem Saturni disponitur, & huius materiæ à Saturno virtus insluitur vegetativa, & motus naturalis ascribitur, & tunc patebit in tali materia operatio aliquoties debita. Et idè medici dicunt, quod post lapsum spermatis in matrice, primò mensis in generatione, in temporis successione, secundum exigentiam naturæ seminis Saturno ascribitur, quia sua frigiditate & siccitate, semen constringit & consolidat.

Post

ALBERT. MAGN.

Postquam author posuit accidentia propria animæ, mediantibus corporibus cælestibus, consequenter exequitur de accidentibus corporis. Nota, frigidus est stringere & condensare, vt patet in experimento. Vt si accipitur olla plena aquæ, ponatur ad locum frigidum, aqua minoratur, sic quod comprimitur. Sed calidus est extendere, vt calor ferri facit ferrum extendere. Item calor in aqua bulliente ipsam extendit, rarefacit in dimensionibus, sed quia Saturnus est frigidus & siccus, ideo assimilatur terræ, ideo materiam condensat & comprimit.

Versus:

Est frigidus summæ Saturnus, siccus
& asper.

Nota dubium, vtrum aliquis planetarum posset influere frigiditatem, videtur quod non. Quod 2. de Cælo

D 4

dict.

DE SECRET. MVL.

neratione & corruptione, vbi vult quod generatio elementorum & partium ipsorum ad inuicem ordinantur & conseruantur per motus corporum supercaelestium & per motus elementorum, qui concurrunt generaliter ad generationem mixtorum. Addit autem Commentator, quod indiuidua animantium & planetarum determinatarum causarum, sunt determinata ad esse. Et ita tam esse vniuersaliter, quam particulariter inferiora à superioribus respiciuntur.

Hic author soluit questionem motuam, & primò ponit solutionem quendam, secundò applicat eam ad propositum, ibi: Et ideo cū natura, &c. Nota, materia cælestis respicit determinatè elementum, quia in vna parte generat ignem, & in alia corrumpit aquam, sicut videmus, quia signa hyemalia faciunt generare aquam plus in septentrione, sed signa æstiuaria plus

ALBERT. MAGN.

plus faciunt generare aerem ignē in
 æstate. Nota, littera dicit, corpora si-
 milium partium, vnde illæ partes di-
 cuntur similes, quarum quælibet sus-
 cipit prædicationē totius, hoc intel-
 ligendo de partibus quantitatis, sicut
 quælibet pars ignis; & etiam ignis ha-
 bet partes diuersarum rationum, sic-
 ut materia, ignis, & forma. Modò ge-
 neratio partium similium corporum
 quot sunt in elemētatis, & elementis
 reguntur, & determinata sunt per
 motum corporum cælestium. Idem
 est dicendum de Plantis & indiuidu-
 is animātium. Et ideo cōtingit quod
 in vna parte terræ, homines moriun-
 tur, & si essent in alia, ibi possent re-
 uiuere vitam eorum. Quia si aliquod
 mixtum fuerit nimis calidum in re-
 gione nimis calida, illud debet poni
 ad regionem frigidam. Vt eius calor
 obtemperetur, & tunc illud sanitati
 restitueretur.

Et ideo.

DE SECRET. MVL.

E T ideom cū materia prima sit subiecta corporibus supercælestibus, necesse est, quod capiat formam alicuius speciei determinatam ab aliqua parte speciali cæli, ita quod potest eam recipere cælesti in communi, eò quod tale corpus respicit istam materiam vel istam formam, indifferenter: nam qua ratione daret illam formam, eadem daret & alias: quia omnes formæ, quæ sunt in potentia in materia prima, in primo motore, sūt in actu, ut dicit Commentator 12. Metaph. ergo cū materia sufficienter disposita est, necesse est esse aliquam determinatam partem in primo motore primò specialiter respicientem materiam ad huius determinatè susceptionē, et ideo non sufficit agēs particulare Physicum stante communi influentia, & cōmuni actione corporū cælestium. Et illud patet ex eo, quia postquam semen est decisum, gerit in se vim illius, à quo est decisum. Et illa virtus non gubernatur è corporibus supercæ-

ALBERT. MAGN.

per celestibus vniformiter, ita quod non
magis gubernatur ab vna parte cæli, quã ab
alia, imò hoc modo destitueretur in sua pro-
pria actione, & per consequens à fine Et il-
lud est de intentione Aristot secūdo de ge-
neratione & corrupt. vbi dicit, quod adue-
niente Sole redibunt animalia, & receden-
te Sole animalia peribunt. Illud autem ap-
paret ex intentione Commentatoris secun-
do Metaph. vbi vult, quod materia primò
non recipit omnem formã indifferenter, sed
primò formas elementales, & mediãtibus
his omnes formas mixtorum. Ille autem
ordo formarum nō potest esse, nisi ab aliquo
specialiter materiam gubernantium, ad
receptionem formarum.

Hic au hor applicat ad propositum
sua solutionem, primò in generali, se-
cundò in speciali, ibi. Et per hūc mo-
tum. Nota, motor primus est duplex.
Quidã est motor primus, vt ipse Deus
superior, & præter illum motore est
ponere

DE SECRET. MVL.

ponere alium motorem primo coniunctum: vnde philosophi ponunt 8. sphæras, & nouem motores, ideo quælibet sphæra habet suum proprium motorem. Et præter illos motores est dare vnum motorem simpliciter immobilē, qui non mouetur immediate, sed mediantibus alijs motoribus cōiunctis. Modò littera auctoris sic intelligitur. Omnes formæ in materia cōpositæ sunt de primo motore sēper simpliciter, & in actu Vnde Lycomen, super primo Posteriorum dicit, quod effectus primo habet esse in suis causis maximè effectiuis, sed in se habet, virtualiter. Nota, particulare agens sub influentia cōmuni potest educere formā determinatam: quia omnis prima determinata respiciens aliquam formam, plus influit, quā pater vel mater. Et ideo agēs particulare non producit sine determinato

ALBERT. MAGN.

to agente. Item littera dicit, semen
decisum habet vim illius, à quo est
decisum. Ex quo dubitaret aliquis v-
trum semen decisum esset animatū:
videtur q̄ sic, quia semē in quantū
est in patre, tunc est viuum vitam pa-
tris habens: & si habet eandē naturam
in matrice, ibi erit viuum. Hic respō-
deo, quod semen fufum in matrice
non est viuum formaliter, quia nec
est planta, nec animal, sed est viuum
naturaliter, quia mediāte spiritu sibi
conueniente operatur vitā Sed dice-
ntes, cū sit inanimatum, quomodo
producit animā? Dicēdum, quod me-
diante matrice, q̄ est animata, & me-
diante virtutibus proprijs animæ
representantes stellās & planetas, spiritualiter
influxum, diuersificantur imagines homi-
num secundum Albertum, & ideo
quandoque contingit, quod homo
cum

DE SECRET. MVL.

cum capite vnus porci generatur, quæ
aliqua stella tunc dominatur, quæ in
fuit talem dispositionē: & sic est ex
pertum, quod lapide aliquo est facta
imago scorpionis vel serpentis, quia
aliqua stelle constellationes pexit ip-
sum, & sibi impressit illam figuram,
& ex hoc contingit, quod imagines
aliquorum signorum sculptæ in la-
pidibus, habent curare quasdam in-
firmitates, sicut recitat Haly in cen-
tiloquio Ptolomæi, & vidit quod i-
mago scorpionis sculpta, curauit læ-
sionem factam in satellico à scori-
one animali, & sic vidimus, quod
quandoque aliqua corpora mortua
sepulta, scilicet homines centum an-
nis vel amplius iacent sine incine-
ratione, & hoc fit per naturam stel-
larum respicientium illud cadauer,
quod conseruatur sine incineratio-
ne, & combustionē præterea ex hoc
patet,

ALBERT. MAGN.

atet, quod quandoque optimi ami-
ci, nunc inimici vna causa agente
particulari, & hoc accidit per influen-
tiam planetarum repugnantium, qui
ipsi sunt subiecti.

ET per hunc modum manifestatur esse
de Saturno propositū, scilicet quod ha-
bet disponere materiam & introduce-
re talem formam: sed quod Saturnus sic se-
des dicitur regnare in embrionis cōceptio-
ne: sic intelligitur, quod suū regnare in hoc
loco non sumitur pro alio: quā influere talē
dispositionem, quæ ab alia parte cæli nō est
data influi. Et ideò si in tali hora noctis, vel
diei non dicatur regnare Saturnus, hoc est
de eo quod cessat virtus sua, sed aliquis ali-
us planetarum, vel stella apta nata est influe-
re talem dispositionem in materia, quam
Saturnus influere non potuit, quia actus
superiorum sunt in patiente bene prædisposi-
ti. Et si aliquis quereretur, cur ita sit, quod
omnia tali cursu currant?

E

Respon-

DE SECRET. MVL.

Respondeo, quod sic sunt ordinata apud Deum, qui primò originaliter omnia disponit, & secundum ordinationem sublimem, & cuiuslibet virtutem propriam secundum exigentiam suam natura ministrat.

Hic applicat solutionem ad propositum factum in speciali. Nota, per hoc textum soluitur dubitatio directe in forma, quando arguebatur. Si primus mensis attribueretur Saturno, ita ille regnaret in principio conceptionis, & tunc semper regnaret Saturnus: Dico, eo Saturnum regnat intelligi dupliciter, uno, influentia generali, alio modo influentia spiritali. Modò dicendum est, quod Saturnus regnat omni die influentia generali, sed regimen spirituale Saturni est, quando fuerit in domo sua, & tunc habet maiorem influentiam. Nota, Saturnus est frigidus & siccus, ideo habet inducere semini humidum & calidum, quæ sibi
con-

ALBERT. MAGN.

contrariantur virtualiter, vnde om-
nis actio fit gratia cōtrarietatis, quia
nihil additum alteri, nō agit ipsum.
Idem de agens & patiens in principio a-
ctionis sunt dissimilia, sed in fine sūt
similia, quia omne agens assimulatur
re, & potest in quantum potest mediā
sua virtute, quia omne agens na-
turale agit in suum contrariū secun-
dum ultimum suę potentie, vt patet
in Caelo. Nota, littera dicit actus a-
gētorū, &c. Hoc patet ex signis ma-
nifestis, est n quidā piscis generalis,
vocatū Scorpio, ille inficit manus
pescatoris per rete, & non inficit rete,
quia rete non est dispositum ad hoc,
&c. Item Sol calefacit aerem, & non
arbores ipsos, s. inferiores se, quamuis
sunt sibi propinquiore, hoc est, pro-
pter indispotionem materie, & id-
circo peccauerunt dicentes: quod licet
agere ex quolibet, hoc non videlicet,

E 2

quia

DE SECRET. MVL.

quia primus actus proprius habet fieri in propria materia, si disposita. Item nota, quod propriæ dispositiones non corrumpuntur in aduentu formæ. Et ex hoc destruitur opinio, quæ ponit, quod postquam materia mēstrui est disposita, & quando hominis forma introducitur, tunc dispositiones primæ corrumpuntur: hoc non valet, quia tunc dispositiones frustra præcesserunt. Vnde dispositiones sunt medium recipiendi illud, quod fit de potentia materiæ. Nota, quod auctor in littera ostendit se esse catholicum, in hoc quod ponit Deū primordialiter omnia disposuisse. Vnde Philosophi merè naturaliter loquentes si habent dicere, quod ab æterno sic Deus disposuit planetas & stellas, & non de nouo, & ideo Com. 2 de cælo, totum cælum periret propter illam inordinationem, quam fieret per illam stellam, &

ALBERT. MAGN.

m, & oportet quod cælum non mo-
deretur.

Post hæc, quæ dicta sunt: Iupiter adue-
nit, qui sua gratia & virtute sua ma-
teriam disponit ad susceptionem for-
mæ membrorum, & caliditate sua virtutis
& casuali materiam fœtus confortat, &
humiditate replet, quæ fuerunt desicca-
ta à virtute Saturni in primo mense, & sic
tribuitur secundus mensis.

Hic author exequitur de alijs pla-
netis quantum ad formationem fœ-
tus, videtur quod planetæ non for-
mant sic materiam fœtus, quia inter
causam & effectum dicitur esse pro-
portio: & si sic, sequeretur quod em-
brïo generatus, cum ipsi planetæ sint
immutabiles. Dicendum, licet causæ pro-
pinquæ sunt corruptibiles,
ideo corrumpitur
fœtus.

¶

Tertia

DE SECRET. MVI.

Tertio aduenit Mars, qui sua caliditate & siccitate formati materiam, diuidens à lateribus brachia, & diuidit collū à brachijs; & caput format, & huic operationi attribuitur tertius mensis.

Nota, Mars est calidus & siccus, & ideo ipse haberet formare crura & brachia, q̄ sunt sicca. Oportet enim, quod calor sufficiens congreget partes terrestres siccas, si debent fieri crura & brachia. Nota, quod ex littera habemus, quod apud formatur prius à Marte, quàm cor à Sole. Huius causa est secundum medicos: quia in capite sunt omnia principia vitæ, ergo primo formatur. Sed Aristoteles ponit, quod cor primo formatur, quia cor sunt ex omnibus membris.

Quarto mense virtus solis aduenit, formas imprimi, cor creat, & anime sensitiue metum dat. Et hoc est verum.

ALBERT. MAGN.

verum secundum intentionem medico-
rum, & quorundam astronomorum, tamen
secundum intentionem Aristot cor inter om-
nes partes generandas generatur primo, &
virtute eius omnia membra nascuntur, addunt
quidam ad istam partem dicentes, quod
sol est radix totius virtutis vitalis, & terti-
o generationi quartus mensis ascribitur.

Item Philo. propter illum textum
scribunt generationem hominis
soli dicentes, homo generat hominem
a Sole, ut dicitur 2. Physi. quia a Sole
virtus radicalis dependet. Contra, si
sic, sequeretur quod homo deberet
esse solaris & celestis creatura, quia
effectus ab eodem denominationem
sumit, a quo habet entitatem. Dicen-
tium, quod Sol est causa remota, id
non sumit denominationem effe-
ctus a Sole.

Quinto tempore quedam exteriorum
membrorum Venus sua virtu-

E 4 te per-

DE SECRET. MVL.

te perficit, & quedam exteriora format, aures, nares, os, & virgam virilem in masculis, & pudibunda, scilicet vuluam, mammillas, & alia membra in fœmellis: manuum & pedum separationem facit & digitorum, & isti quintus mensis assignatur.

Nota, Venus est beneuolus Planeta, & est virtualiter calidus, ideo perficit membra exteriora, scilicet os & aures, & testiculos, sed videtur quod testiculi debeant primò generari, quia sunt principalia membra, sicut cor & caput se natura continuè saluat. Dicitur, "q̃ testiculi nō sunt ita principalia membra", sicut cor & caput, quia videmus testiculis ablati, adhuc viuere hominem: sed capite abscisso & corde ablato, vltius ibi vitam non videmus.

Sexto tempore influentia & regnatio Mercurij instrumenta vocis format, super-

ALBERT. MAGN.

supercilia componit, oculos fabricat, capil-
los crescere facit, & ungues producit. Et
huius operationi sextus mensis attribuitur, unde
versus:

Instrumenta nouem, sunt guttur, lingua,
palatum,
Quattuor & dentes, & duo labra simul.

Sextimo tempore Luna operationi fi-
nem imponit: replet enim sua humidi-
tate ingustias carnis, & aurigenas
carnis in superficie complet. Venus verò
& Mercurius humiditatem tribuentes toti
corpori nutrimentum dant. Et operationi
datus est secundus mensis.

Item nota, Luna replet poros car-
nis, & facit foetum esse planum superfi-
cie, scilicet in cute. Item si aliquis puer
nascetur in septimo mense, ille mor-
eretur, quia non adhuc debite for-
matus & consolidatus, ergo, &c.

¶ s. Postea

DE SECRET. MVL.

Postea influentia Saturni, cui octauus mensis ascribitur. Et ille Saturnus multum infrigidat & siccatur, & per consequens stringit fœtum, & ideo aliqui Astronomi ponunt fœtum generatum in octauo mense moribundum vel mortuum esse, ut in sequentibus manifestabitur. Deinde in nono mense dominatur Iupiter, qui caliditate & humiditate fœtum letificat. & fœtus qui generatur in isto mense, est fortis & bene dispositus, & longæ vitæ, & est fortis gratia caloris, & longæ vitæ gratia humiditatis.

Hic author ponit in quo mense Saturnus habet suum dominium & dicit, quod Saturnus in 8. mense habet influere. Et nota quod si in aliquo membro deficientes pueri nascuntur vel generantur cum quatuor digitis in manu, vel cum tribus: hoc est propter defectum materiæ. Similiter si generarentur cum sex vel cum septem

ALBERT. MAGN.

tem digitis, hoc esset ex abundantia
materie.

EST autem adhuc notandum, quod
membra corporis organici duodecim
signis Zodiaci attribuantur. Primum
ergo signum totius sphaeræ celestis est ari-
es, in quo quidem signo, sole existente tem-
perato, fit calidum & humidum, & tunc est
motus ad generationem, & ideo motus so-
lis in ariete dicitur principium vite, & ra-
dix virtutis vitalis, propterea arieti attri-
buitur caput in homine, & eius conditiones.
Nā aries in celo est dignior pars cali, quia
principium divisionis sphaeræ per duodecim
signa, sicut caput in homine vocatur digni-
or pars corporis, & ideo merito arieti est as-
signandum, & quia sol currens in hoc signo
calidum & humidum natura mouet, & ca-
put in homine dicitur principium spiritus
vitalis.

Postquam author ostendit influen-
tiam planetarū & stellarum respectu
fœtus,

DE SECRET. MVL.

foetus, nunc consequenter prosequitur de effectu signorum. Nota, Aries est calidus & humidus, & correspondet veri. Ver enim est calidum & humidum, & tunc animalia maximè appetunt coitum, quia tunc augmentatur calidum & humidum gratia Solis existentis in Ariete, & maximè in viris tunc est appetitus. Propter hoc etiam mater ecclesia statuit ieiunium magis in illo tempore, propter luxuriam illo tempore restringendā, quia tunc homines constricti hyeme reuertuntur ad vigorem. Vnde versus: Marte mares, Februoq; canes, Maio mulieres.

Nota, Aries habet denominari super caput in quo vigent omnes potentiae animæ pro tanto, quia ipse Aries est principium vitalis operationis, & sic & caput in quo vigent omnes potentiae animæ, & ideo medici dicunt quod
Virtus

ALBERT. MAGN.

virtus vegetatiua corporis est in capi-
tulo principaliter determinatè, sed in
corde originaliter. Sed dubium est, v-
trum vita magis consistat in corde
quàm in capite. Et videtur quod in ca-
pite, patet per Auicennam, qui dicit
quod vidit arietem ambulans cor-
de extincto, hoc esse non posset, nisi
vita haberet principiũ de capite. Sed
contra hoc est Averroes in 6. Physic.
qui ipsum deridet, dicens: se vidisse
arietem currere hinc inde abscisso ca-
pite. Vnde Auer. vult, quod vita prin-
cipaliter & originaliter sit in corde,
sed ex cõsequenti in capite. Sed medi-
ci sunt multũ sensuales, & hoc ideo,
quia vident in capite esse sensus vir-
tutum, ideo dicunt vitam consistere
in capite principaliter, sed nõ est ita,
imò in corde. Sed quid dicemus ad
authorẽ in littera, qui dicit quod ca-
put est nobilior pars corporis. Dicen-
dum,

DE SECRET. MVL.

dum, quod hoc verum est secundum
apparentiam & maiorem operatio-
nem spirituum vitalium, quia in eo
apparēt magis operationes vitæ, quā
in corde. Vnde non dubito, quin na-
tura nobiliorem & mellorē partem
corporis collocarit in medio corpo-
ris, nam cor primū est viuens, & vlti-
mum moriens, hoc non esset nisi cor
esset principalissimū membrorum
corporis.

TAuro quidem collum, humeri &
scapulæ Geminis attribuuntur, Can-
cro manus & brachia leoni quidem
pectus & cor & diaphragma: virgini sto-
machus & intestina, & costæ & lacer ti
attribuuntur. Et hoc videtur esse medietas
corporis secundum cursum medietatis cæ-
li, videlicet, ut à parte septentrionali est
annotata. Libra verò secundam partem
corporis respicit, scilicet renes, & est prin-
cipium ceterorum membrorum. Scorpio
verò

ALBERT. MAGN.

Verò localis libidinis respicit, tam ex parte vi-
ri, quàm ex mulieris. Sagittarius nares, &
per que natura secessum dimittit, & postea
ora respicit. Capricornus verò genua &
inferiora respicit. Aquarius verò tibias
respicit. Pisces verò quod est vltimum, for-
mationes pedum respicit: & Planetas, &
breuiter habitum est iudicium ex parte
duodecim signorum.

Hic author ostendit de alijs signis
accens, ut patet in textu. Nota, littera
multum tantum quod Luna existente
in talibus signis, quæ respiciunt illa
membra, ut patet in littera in illis
membris, non debet fieri minutio
anguinis Luna existente in aliquo
signorum.

ET non opinetur aliquis illi ficti fore.
Nam fides huius in multis experimē-
tis valet inueniri. Noscatur ergo expe-
rimentum quibus, quod malum & vene-
osum est tangeri aliquod membrum, Luna
existen-

DE SECRET. MVL.

existente in tali signo illius membri, & causa istius est, quia natura Luna augēt humiditatem, quod experimur ad sensum, quod si carnes recentes ponantur de nocte ad radios Lunæ, ibi generantur vermes in carnibus, & illud non semper apparet eodem modo, sed præcipuè in speciali statu Lunæ.

Hic author confirmat dicta sua experimenta. Nota, si carnes in plenitudine Lunæ ponerentur ad radios Lunæ, & tunc conuerterentur in vermes, & tunc magis, quàm in alio tempore: quia tunc Luna est multum humida. Et ideo dicit author in speciali statu Lunæ, & hoc patet si aliquis vulneratus poneretur ad radios Lunæ, & hoc noceret sibi, quia omnes humiditates conuenirent in locum vulneris, & Luna augmentat humiditates, & sic humiditas nimis fiet intensa, sed si
po-

ALBERT. MAGN.

natur ad radios Solis, non est noci-
um, quia radij Solis faciunt humidi-
tem exalare, sic ex istis patet quod
semper in plenilunio Mensis maiora-
tur humiditas, scilicet cerebrum, me-
llla & menstruum, & ideo tunc dif-
ficile est studere propter humiditatem
cerebri nimis intensam.

VT illud sane intelligatur, est aduer-
tendum, quod quatuor sunt staus
Lunae secundum Albertum in tractatu
de statu Solis & Lunae. Luna verò in pri-
mo intentione est calida & humida
aque quo est semiplena post hoc, nunc dici-
tur calida & sicca quousque sit plena. De-
inde est frigida usque est semiplena in de-
cremento, ultinquo verò est frigida usque soli
iungitur, & in statu maximè humefat
humida putrefacienda, ideoque cum Luna
ageat in omnibus membris humiditatem,
sic ledere membrum ferro est idem, quod
uniter vulnerare, quia malum humidita-

F

tem

DE SECRET. MVL.

tem addere humiditati, & sic consequens
augmentatur hocumentum.

Illic confirmat dictum suum. No-
ta, quod 1. quadra correspondet aeri,
qui est calidus & humidus, & qui ge-
nerantur in ista quadra, sunt sangui-
nei. 2. quadra est similis igni calido &
sicco, & tunc in illo generantur cho-
lexici. 3. quadra correspondet terræ,
q̄ est frigida & sicca, & tunc nascun-
tur melancholici. 4. quadra correspō-
det aquæ, q̄ est humida & frigida, tūc
nascuntur phlegmatici. Et secūdum
hoc dicunt aliqui, quod si carnes po-
nerentur ad radios Lunæ, cū fuerit
in 4. quadra, tunc citius conuerteren-
tur in vermes, quā in plenitudine
Lunæ, quia maximè est Lunæ humi-
ditas vigorosa. Nota, si aliquis in 4.
quadra fuerit, tunc nō debet trahere
sanguinem, nec vulnerari, & maximè
in cerebro. Ratio est, quia tunc per il-
lam

ALBERT. MAGN.

in vulnerationem humiditas aug-
mentaretur nimis, & ideo fieret noci-
um in membro.

Ciatis autem socij mei, quamvis que-
dam mulieres causam rei huius occul-
tam ignorant, tamen quedam mu-
lieres bene effectum cognoscunt, & plura
ex istis operantur, ut cum vir est in
carnatu cum eis, accidit quandoque viris ma-
gnam læsionem & gravem infectionem ex infectione
membrum virilis, per ferrum appositum per
illas, prout quedam mulieres vel meretri-
ces doctæ sunt in illa nequitia & in alijs.
Et si fas esset dicere, hoc quidem describere,
sed quia proprium meum creatorem timeo,
ideo de illis occultis ad præsens nihil mani-
festabo.

Hic ponit quædam notabilia, ut
patet in littera. Nota, quod quedam sunt
ita causæ & astutæ, & accipiunt fer-
rum & apponunt vulvæ, & istud fer-
rum lædit virgam, sed vir non per-

F 2

capit

DE SECRET. MVL.

capit propter nimiam delectationem
& dulcedinem vuluæ, postea tamen
sentit, ideo maxime cauendum est
ne fiat coitus cum menstruosis mu-
lieribus, quia exinde posset homo in-
cidere lepram, & quandoque in mag-
nam infirmationem: quia vix trans-
eunt a singulis membris ad testicu-
los, ideo testiculis cito potest læ-
di totum corpus. Vnde dicit Oly. Si per
mulierem mensuosam scienter totum
corpus tuum infectum erit, multum
debetilitatum, quod vix infra mensem
verum colorem & fortitudinem re-
habebis, & sicut liquidum vestimen-
tis tuis adheret, sic ille foetor omnia
interiora hominis corrumpit. Dicit
venerabilis Hypocrat. de naturis ho-
minum: Mulierem mensuosam non
accedas, quia ex illo foetore aer cor-
rumpitur, & omnia interiora homi-
nis confunduntur. Nota, auctor ti-

ALBERT. MAGN.

Et Deum scribendo secreta vsque ad
minimum, ne aliquis expertus fortè ma-
m operaretur per illa secreta.

*Item de quarto statu Lunæ præcipue
possumus effectum declarare prædictum
in experimento, quod sumitur, quod ra-
dijs Lunæ de nocte subintrantes & perue-
nientes ad caput dormientis faciunt dolo-
rem capitis & fluxum reumatis. Et causa
huius dicta est prius.*

Hic ponit aliud experimentum de
statu Lunæ, nota quod causa hu-
ius est, quia tunc Luna est multum
humida, & quia reuma causatur ex
superfluitate humiditatis, ideo facit
rheumatismum, unde versus, leiunes, vigi-
lia, faciens sic reumata cures. Et quia
humiditas Lunæ perturbat humidita-
tem cerebri, & augmentat ipsam,
humiditas huius augmentationis fit flu-
xus per nares, & si tunc illi radij in-
grediantur vulneratum, vsque ad mor-

F 3

tem

DE SECRET. MVL.
tem læderent ipsum. ideo vulnera
præseruandi sunt à radijs Lunæ.

DE INFLUEN- tiji Planetarum.

Cap. III.

Post hoc verò ad influentias Planetarum (quos antiqui vocauerunt de naturæ super hominem ex parte corporis & animæ) nunc conuertamur, & cetera.

Postquam verò author ostendit quomodo per planetas habet formari foetus, hic ostendit quomodo illi planetæ se habent ad foetum ex parte animæ, vel corporis, vel simul. Nota, quod planetæ bene dicuntur de naturæ. Ratio, quia natura regitur ab ipsis, sicut regnum à rege. Vnde totus ille mundus sensibilis, conuiguis est à superioribus lationibus.

ALBERT. MAGN.

ut tota virtus eius inde gubernetur.
Sed diceres, si planetæ sunt dii naturæ, quæ tunc facit cælum stellatum:
Dicitur quod hoc est causa vniuersalis naturæ & vniformis, sed planetæ diuersificant effectum secundum eorum motum, vnde planetæ dicuntur à planos Græcè quod est planum, siue error Latinè, non quod errēt, sed quia ex eorum moribus, fiunt diuersi errores in mundo & in effectibus.

Saturnus qui est superior, obscurior, & grauior & tardior alijs planetis celestibus facit natum, qui sub eo nascitur. fuscum in colore ex parte corporis, & planum in capillis nigris & duris, & caput turbidum & bene barbatum, & talis homo continet subtilius pectus & habet scissuras in calcaneis figuraliter. & hoc est secundum dispositionem figuralem. Secundum

DE SECRET. MVL.

dùm verò animam malus est, multum perfidus & maliciosus, iratus, tristis, & malignæ vitæ, fœtida diligens, & non est luxuriosus, & in pluribus Venerem minimè diligens, imò naturaliter abhorret: vnde breuiter notandum, quod secundùm intentionem magistri mei in illa sciētia experti, quicumque natus fuerit sub Saturno, habet omnes malas dispositiones corporis.

Hic author prosequitur intentum suum. Et diuiditur in septem partes secundùm quod septem sunt planetæ. Nota, quod Saturnus est suprem⁹ planeta, & complet cursum suum in 30. annis, ita quod redit ad eundem punctum Zodiaci à quo incidit. Et secundùm Ptolomæum, & magistrũ Rabimoyse, Saturnus est planeta supremus, & maximè distat à terra, ita quod ad illam partem vbi tangit sphæram Iouis, homo veniret à terra in

ALBERT. MAGN.

in quinque millibus annorum &
septingentis, & triginta quatuor
annis, & in septuaginta septem septi
manis, & in tribus diebus, supposito
quod dieta hominis esset decem mi-
liaria. Et secundum astronomos Sa-
turnus est tantę magnitudinis, quia
est nonagies maior, quàm tota terra.
Item dictum est in litera quod Satur-
nus est multum tardus in motu suo,
hoc debet sic intelligi, quod in tem-
pore lōgiori complet cursum suum.
Unde Saturnus est bene trigesies ma-
ior sole, quantum ad suum orbem, &
sicut Sol pertransit suum orbem mo-
tu proprio per Zodiaci signa in vno,
sic Saturnus in 30. annis, & sic moue-
tur ita velociter sicut Sol. Verbi gra-
tia Si duo homines ambularent, vnus
per triginta dies perambularetrigin-
ta miliaria, alter vnum milliarc, tunc
alter, quia ambulat vnum miliarc,

F s ambu-

DE SECRET. MVL.

ambulat citius, non tamen velocior
est in motu, eò quod in æquali tem-
pore pertransit de spatio secundum
philosophum sexto, Physicorum. Item
nota, quod litera dicit, Saturnus facit
cit natum suum fuscum in coloratione.
Ratio est, quia Saturnus est similis
terræ, quia est frigidus & siccus, ob-
scurus & niger, & virtualiter facit
natum obscurum, item facit natum
pilis duris, quia est terrestris compo-
sitionis, & ideo in foetu humores mu-
tos causat & grossos, à quibus gene-
rantur grossi pili. Item natus eius est
tristis, quia melancholicæ cõplexio-
nis, virtualiter melancholici sunt tri-
stes, quia semper inclinant se ad ter-
ram. Item natus eius est piger in in-
cessu, quia ipse est grauis sicut terra
& ideo difficulter mobilis. Item ipse
non appetit coitum, quia est siccus
& si vult appetere, posset vti calidi-
ben

ALBERT. MAGN.

bene conditis humidis cibarijs. Item ille natus semper est inuidus & perfidus, quia nullum habet gaudiū, sed semper melancholizat, & eius somnia vt plurima fiunt vera, sicut videmus fatuos, qui prædicant sæpe futura per phantasias & melancholias, & ipse semper cupit sedere in angulo solitariè. Itē nota, littera dicit, quod ipse habet scissuram in calcaneo, id est, diuisiones in pedibus circa anteriorem partem, sicuti equi: & calcaneus est vna pars pedis in anteriori parte, qua primò terrā calcamus, &c.

Iupiter verò, stella regalis existens pia dulcis & lucida, temperata & prospera, facit natum optimū, quia natus sub eo dat faciem pulchrā, oculos claros, & barbam rotundam. Et figurat duos dentes superiores magnos & equaliter diuisos. Et dat homini colorem album rubeo permix-

tum.

DE SECRET. MVL.

tum in facie, & facit longos capillos, secundum animam verò facit natum bonum, & honestum ac modestum, & erit longæ vitæ, diligens honestatem, diligensque vestimenta pulchra & ornata, & delectabiles sapor ei placent, & erit misericors, largus, iucundus, virtuosus, & verax in sermonibus, incedens honestè, & multum prospicit in terram.

Ponit de secundo Planeta, qui dicitur Iupiter, vnde secundum astronomos complet cursum suum in 12. annis, ita quod sub quolibet signo moratur ad vnum annum, vnde secundum Astronomos Iupiter multum distat à terra, quia ad illam partem vbi est propinquior terræ, homo veniret de terra in duobus millibus annorum, & in D. XXVI. annis, & 4. septimanis, & 5. diebus, supposito, quod dicta esset 10. miliaria: & magnitudo eius est talis, quod quinquagesies est maior

ALBERT. MAGN.

maior terra. Item Iupiter dicitur fu-
se ille, qui expulit patrem à regno,
Iupiter expellit operationem Sa-
turni, quia sibi contrarius est per to-
tum, ut patet in litera: quia secundū
Astronomos, qui nascitur sub Ioue,
perueniet ad multos honores, facit
faciem pulchram, & facies est no-
bilior pars corporis. Vnde Iupiter
plus laborat in facie, quàm in alijs
membris, & facit hominem album
rubedine permixtum, quia ille color
est pulchrior inter alios, quia est san-
guineus. Item facit barbam rotundā,
quia rotundā figura est nobilissima
figura, ex secundo de Cælo. Et ideo
reputari rotundum, est diligen-
dum, ideo nutrices solent comprime-
re & rotundare facies, & capita pue-
rorum. Item facit capillos longos,
quia facit natum calidum & hu-
midum: humiditas enim cum calo-
re est

DE SECRET. MVL.

re est causa lōgitudinis pilorū, vnde pilus est superfluum & residuum humiditatis, quod exit p̄ poros. Et qui citò barbescunt, sunt bonæ complexionis. Irē natus sub loue, est bonus secundum animam, fidelis & addiscens, & contum appetens, & bene appetens gratiam coloris, potēs in opere gratia humiditatis sufficientis, & bene capit singula quæ audit, quia habet spiritus habiles & satis humidos, quia humidus bene recipit, quia calidus bene delectatur. Et non est piger, ideo spiritus sensuum exteriorum deferunt species sensibiles ad virtutes interiores animæ, scilicet ad virtutem imaginatiuam, cognitiuā, & ratiocinatiuam.

M Ars cum sit intemperatus in caliditate & si citate; secundum hoc facit natum suum rubei coloris, cum quadam adustione & obscuritate,

ALBERT. MAGN.

Sicut videtur in his, qui passi sunt à Sole,
habet paruos capillos, & paruos oculos,
et corpus habet curuum & grossum ali-
quodliter: Secundum animam verò fallax,
inconstans, inuerecundus, irascibilis, prodi-
tor, discordias & bella seminans, & super-
bus erit.

Hic exequitur de tertio planeta,
cui dicitur Mars. Nota, quod Mars
mouetur taliter sub Zodiaco, quod
complet cursum suum in duobus an-
nis, & distat à terra sic, quod ad illam
partem ubi propinquior est terræ, ho-
mines venerit in CCCC & L annis, &
septimanis, & quatuor diebus, sup-
posito, quod diæta eius esse nouem
miliaria. Item nota, caliditas & sicci-
tas sunt causæ adustionis & crispitu-
dinis crinium, vnde nota, nati sub
Marte, habent paucos crines causæ
siccitatis, & habent curuos seu cris-
pos

DE SECRET. MVL.

pos crines gratia adustionis. Ista apparet, quia videmus cum calamistrum summo calefacto crines crispantur patet etiam quod crispitudo crinium arguit iracundiam. Item natus sub Marte est rubei coloris, cum quadam obscuritate, quia color rubeus causatur ex eo, quia calidum agit in humidum, & consumendo humidum reiiquit siccum, sicut videmus quando debent comburi lateres, quod ante combustionem non sunt rubei, sed postea consumpto humido efficiuntur rubei. Et isti nati habent paruos oculos, quia oculus est membrum, in quo viget humiditas, quia oculus est aqueæ naturæ ab intrinseco, secundo de anima, quod patet, si læditur, exit aqua, & Mars est calidus, & siccus, ideo non potest formare magnos & pulchros oculos. Item Mars inducit bella, quia exiccat cerebrum, &

cor in-

ALBERT. MAGN.

or incendit, & sic ira generatur circa cor. Vnde ira est accensio sanguinis circa cor, & ideo Mars secundum antiquos vocabatur Deus belli. Item est fallax. Ratio, quia est siccus & cadidus, & sic semper est iracundus, & cogitat de malo, ut fallat homines, & modicum potest, quia caret humiditate.

SOL quidē regalis stella existens, lumē mundi & oculus vocatus, natus sub eo facit carnosum, & faciem pulchrā, et oculos magnos, colorem album cum quadā rubedine, bene barbatum, & lōgos capillos. Secundū animam verō, ut quidam scribunt, facit Hypocritam & malum, iustum in exteriori parte apparentem, & facit homines multum scientes secundū aliquos. Sed inueni aliquos dicentes, quod natus sub illa planeta est regularis, religiosus, profunda deuotionis, sapiens, diues, diligens bonos, deprimens malos.

G

Sequi-

DE SECRET. MVL.

Sequitur de quarto planeta, qui dicitur Sol. Vnde Sol de sua natura est planeta calidus, & ideo influit nato sub eo calorem, & est siccus, sed temperatè. Sed dices, si Sol est siccus sicut Mars, quare nō influit eundem effectum. Dicendum quod propter caliditatem & siccitatem Sol virtualiter est humidus, & non siccus, nisi temperatè. Item, Sol secundum antiquos dicebatur pater deorum, quia Sol est principium vitæ, id est, influens esse omni rei, ita quod Sol per eius accessum ad hemisphærum nostrum influit fertilitatē, & generationem: & post eius recessum videmus flores aë scere, & terram fieri aridā, & in quolibet signo manet quadraginta dies, & cursum suum perficit in vno anno, motu proprio & naturali. Et secundum Astronomos tūcū distat à terra, quod ad illam partem, quæ

ALBERT T. MAGN.

LXXVI.
 quæ propinquior est terræ, homo veni-
 et in CCCC. & 30. annis, & 26. septi-
 manis, & duobus diebus, ita quod die
 eius esset decē milliaria. Itē natus
 sub sole est Hypocrita: & dicitur ab
 hypo, quod est sub, & chrysos aurū,
 quia habens malum sub auro, id est,
 sub bona apparentia. versus: Omnis
 hypocrita facie tenus est heremita,
 mente licet tacita latens anguis aco-
 nita. Item Sol calefacit temperatē, &
 ideo facit natum sub eo magnæ sapi-
 entia, quia calor saltem moderatus,
 est instrumentum operandi virtutes
 animæ, quia calor facit spiritus agi-
 les & promptos. Item dicunt quidā.
 Sol natus sub sole libenter vult mitti in
 consilium, quia amabilis est & iucunda.
 ideo Deus providet sibi de omni
 bono. Item Sol secundum Ptolomeū
 in Centiloquio suo dicitur esse octies
 maior, quàm tota terra.

G 2

Te

DE SECRET. MVL.

Venus est stella beneuola, & facie
natum pulchrum, & maximè ocu-
lis & supercilijs carnosum, medio-
cris staturæ: secundum animam verò blan-
dum facetum, eloquentem, musicalia dili-
gentem, voluptatem, gaudium & choream
desiderantem, ornatum corporis diligentē,
& suauiter incedentem.

Prosequitur de 5. planeta, qui dici-
tur Venus. Vnde Venus habet plura
nomina. Primo dicitur Venus à vene-
rando, quia antiqui venerabantur eam
causa amoris. Etiam dicitur Lucifer,
quia de mane lucem indicat, quando
Solem præcedit: Secundo de vespere
dicitur Hesperus, quia vespere de
nocte indicat, Solē tamen sequendo,
& habet colorem candentem & ful-
gentem inter sydera, & complet cur-
sum suum in CCC. & tribus octo die-
bus, & Venus in magnitudine, sicuti
vna pars de viginti octo partibus ter-

rae:

ALBERT. MAGN.

ræ: & secundum Astronomos tātum
 distat à terra, quod ad illam partem,
 ubi propinquior est terræ, & homo
 venit in sexaginta quinque annis, &
 XX. septimanis, & vno die, suppo-
 sito quod dieta hominis esset decem
 miliaria. Nota. Venus est planeta ca-
 lidus & humidus virtualiter, & facit
 natum luxuriosum, & pulchrū, quia
 gratia humiditatis facit ipsum posse
 in opere. Item facit natum diligere
 musicalia, quia musica est utilis pro
 cantantibus & amatoribus, quia car-
 mina confortant amorem. Item no-
 ta, supposito quod Venus & Satur-
 nus venirent secundum oppositum,
 tunc natus illo tēpore non esset om-
 ninò malus, nec omninò bonus, sed
 medio se haberet modo: quia boni-
 tas Veneris retardat malitiam Satur-
 ni, quantum potest, & sic facit me-
 dium.

G 3

Mer.

DE SECRET. MVL.

MERCURIUS, quem Astronomi solent
assequi, asserunt & eius radios con-
exahi, facit. natum corpore gracilem, satis
parue personæ, barbæ pulchræ & raræ. Se-
cundum animam verò erit sapiens & subti-
lis philosophiam diligens & studium, &
erit bonorum morum & perfecti sermonis,
& ille multos acquirit amicos, & tamen
non multum fortunatus. In eo bona consilia
vigent, verax, & nullius perfidiæ, expers
infidelitatis, & in seium, & non conscius, id
est, socius in malo.

Hic exequitur de sexto planeta, qui
dicitur Mercurius. Nota quod Mer-
curius semper graditur cum Sole, &
nunquam ab eo distat ampli⁹, quàm
triginta gradibus. Colorem habet ra-
diantem, rarò propter vicinitatem So-
lis videtur, sed tamen in meridie me-
diante speculo videtur. Et dicitur
Mercurius, quasi mercatorũ kyrios,
id est, Dominus, quia mercatores in-
digent

ALBERT. MAGN.

ligēt eloquentia, vnde Mercurius di-
 citur deus eloquentiæ, & complet
 annum suum in trecentis, & triginta
 diebus, ita quod modicum
 minus, quàm per annum, & quātitas
 Mercurij est sicut vna pars de viginti
 duabus millibus partibus terræ, ideo
 stella est parua. Litera dicit, quod
 Mercurius contrahitur à radijs Solis.
 Ratio est, quia continuè mouetur
 sub Sole, & propter radios Solis vide-
 ri non potest: quia magis lumen of-
 fuscat minus. Item natus sub eo dili-
 git philosophiam, quia facit naturā
 subtilem secūdum animam, ideo di-
 liget subtilia. Item Mercurius facit
 hominem loquacem, multas patitur
 infirmitates, estq; ipse boni consilij.

L Vna cū sit velocioris motus, facit
 natum vagabundum, sermone verū,
 nullius seruitij, iucundum, & me-

6

4

die.

DE SECRET. MVL.

*diocris stature, & habet inæquales oculos,
scilicet vnum altero maiorem.*

Exequitur de vltimo planeta, qui
Luna dicitur. Septimò nota, quod
Luna est velocissimi motus, ideo na-
tus eius est vagus, nec potest durare
in aliquo officio vel seruitio Et quod
Luna est velocissimi mot⁹, patet, q^a
quanto planeta est inferior, tanto ci-
tius mouetur, quia Luna cõplet cur-
sum suum in 27 diebus, & 7 horis. Se-
cundùm Astronomos tantum distat
à terra, quod ad eam partem vbi pro-
pinquior est terræ ad concavum or-
bis Lunæ, homo veniret in 12. ann^{is},
& XVIII. septimanis, & tribus dieb⁹,
supposito, quod dicta eius esset de-
cem miliaria cum dimidio. Nota,
quòd Luna habet lumen à Sole, &
quando currit cum Sole, habet maio-
rem vigorem & vim, & in nouilu-
nio, & in quolibet mense anni com-
plet

ALBERT. MAGN.

plet cursum suum per 12. signa. In Lu-
na videmus maculam, & causa hu-
ius est per Cōmenta. secundo de Cæ-
lo, quia Luna est corpus rotundum
& raturum & densum ex nubibus, &
ideo in medio propter raritatem non
potest reuerberare lumen Solis, & pe-
netrat ipsum in medio, & per hoc pa-
tet obscuritas.

ET sciendum quòd omnes stelle, &
aliae partes corporis super caelestis il-
la officia diuinitus exequentur, &
semper sic agunt, & sic nunquam expedi-
untur, quantum ex parte eorum, & ideo
fas est dicere secundum ea, quae dicta sunt,
omnia inferiora à superioribus reguntur, &
ideo illa quae diuino sacrificio & bestiali
immolatione, & alia, quae in mundo sunt,
non possunt remouere actionem corporum
super caelestium dantium vitam & mor-
tem

Hic author ponit vnum notabile,

G 5

quod

DE SECRET. MVL.

tiam respectu inferiorum in tantum dictū
est. Est autem notandum, quod aliquando
plures fœtus nascuntur in matrice, hoc
autem est per segregationem seminis in ip-
sa matrice, quia matrix habet cellulas in
se: cum autem in quamlibet cellulam
recipitur materia, fœtus ibi fiunt mul-
ti.

Hic respondet cuidam quæstioni,
quia aliquis posset contradicere au-
thori. Ex dictis namque patet, quod
omnia ex necessitate veniunt, quia
eueniunt iuxta cursum planetarum,
& ille non potest impediri secundum
authorem. Vnde omnia bene eueni-
unt ex necessitate conditionata, sed
non absoluta: hoc declarat quilibet
effectus, qui de necessitate euenit stā-
tib suis causis necessarijs & infallibi-
lib⁹, vt dicit Aristoteles secundo Po-
steriorum, sed quia maior quando-
que est indisposita, ideo eorum effe-
ctus

ALBERT. MAGN.

stris. Quando videret aliquem effectum Saturni de necessitate, ut frigiditas, tunc potest se cauere à nocumento, sed non potest impedire eorum effectum simpliciter, quando ita semper agant. Et author loquitur naturaliter, cum dicit per sacrificia non potest remoueri effectus planetarū, quia Theologus tenet ibi oppositam partem, quia omnia sunt in potentia Dei, & Deus agit liberè, & sæpe exaudit orationes fidelium.

EX istis verbis sic fortè aliquis crederet me sic cadere in duplici peccato. Primo quidem, quia statim visa superficie verborum, concluderet ex eis verbaliter, omnia de necessitate venire. Secundo quod me occultorem Christiane fidei vellet dicere: sed quia declaratio amplior est in hac parte, ideo eam omittimus. Et de illis planetis & viriliter de superioribus corporibus celestibus, quo ad influen-
tians

DE SECRET. MVL.

Etione generantur. Iuxta quod notandum;
quod illa animalia imperfecta, sicut muscæ
& similia, non semper eodem modo gene-
rantur, sicut perfecta animalia, quia per
decisionem seminis non generantur, sed ex
putrefactis, ut patet quarto Metaphysico-
rum.

Caput quartum, in quo author a-
git de formatione fœtus in utero, &
primò facit digressum à proposito Se-
cundò regreditur ad propositum, ubi
respondeamus, quod muscæ & ara-
neæ sunt animalia imperfecta: non
sunt de perfectione vniuersi, non ta-
men sunt omnino frustra, quia natu-
ra ipsa ordinauit, ut malos humores
absorbeant, ut eo melius homines
à malis humoribus præseruaren-
tur.

UTRUM

ALBERT. MAGN.

ctus impediuntur per accidens: & sic
supposito, quod virtus planetarum
in tali signo indicat mortem, tamen
adhuc homo per remedia potest con-
seruari: & sic materia non est dispo-
sita seu apta ad talem effectum. Ex
illo patet error illorum, qui dicunt
omnia euenire de necessitate constel-
lationis.

DE GENERATIONE animalium imperfecto- rum. Cap. III.

VT autem ea, quæ dicta sunt, lucidio
ri lumine cognoscantur, & quomo-
do aliquando plures fœtus fiant
in matrice, & plures pueri nascantur, sicut
duo gemelli, oportuum est modicum trans-
gredi ab hominis generatione, & viden-
dum est de generatione animalium imper-
fectorum, quæ non ex semine, sed per trefa-
ctione

DE SECRET. MVL.

*Utro generabit sibi similem in specie, per
decisionem seminis. Et illud idem declara-
tur in mure, quia tempore suo quidam mus
erat factus ex putrefactione, & ille ultra
sibi generauit similem in specie ex semine.
Plures possent adduci rationes, sed prædi-
cta sufficiunt, quia longum esset omnia acci-
dentia ad illam materiam enarrare.*

Hic author mouet dubium. Primò
ponit opinionem Auicennæ & ratio-
nes. Secundò reprobatur illam ibi bre-
uiter. Ad illam opinionem nota, quòd
Auicenna posuit datorem formarū,
vt per Comment. 12. Metaph. & 4. Et
ideo ipse ultra posuit, q̄ virtus diui-
na mediante motu planetarum pos-
sit infundere formas, & dare esse,
tunc ultra putrefactione rebus gene-
ratis, illa vtraque generant sibi simi-
lia, sicut posuit, si virtus Solis in ter-
ra producit plantam, quod illa me-
diante fructu & lumine posset produ-

cere

ALBERT. MAGN.

VTRUM autem animalia eadem ex
semine vel sine semine generentur;
dubitatio est apud plures. Opinio e-
nim Avicennae libro de diluvijs est, quod
eadem animalia ex semine & sine semine
generantur: & hoc declarat, quia diluvi-
um fieri potest adhuc vniuersale, & in ta-
li diluuiio corrumpentur omnes viuen-
tes, corruptis autem omnibus viuentibus
influencia in cadauera mortuorum, quae
putrefacta sunt, & tunc ex virtute celi
generabuntur eadem, quae prius fuerunt,
ita quod vnum generabitur ex putrefa-
cto, & aliud per decisionem seminis sibi
simile generabit in specie: igitur eadem ex
semine & sine semine generabuntur. Ex
hoc declarat possibilitatem huius ad sensum, di-
cens: Capiantur capilli mulieris menstru-
ae, & ponantur sub terra pingui, ubi ia-
luit finis tempore hyemali, tunc in vere
autestate quando calescent calore solis,
generabitur serpens longus & fortis, ille
vltro.

DE SECRET. MVL.

quendam vitulum cecidisse de cælo,
quem dixit generatum fuisse in aere
ex putrefactione.

SED breuiter ad illam opinionem dicen-
dum est, quod ipsa non est vera. Ratio
est, quia secundum Philosophum 8. Phy-
sic. sicut aliquis habet propriam materiam,
sic proprium habet agens: quia tali materiæ
est talis forma, quia alius est actus ma-
teriæ, & alius est actus formæ, ut dici-
tur 8 Metaph & cum illa animalia habent
diuersas formas, ergo & materias, &
per consequens diuersa agentia & genera-
tia habebunt. Intentio enim Philos 8.
Physic. est, quod eadem animalia saltem
secundum speciem possent fieri ex semine,
sicut sanitas quandoque fit ab arte, quan-
doque à natura Sed in hoc differt ab Auicen-
na, qui ait, quod nunquam animalia perfecta
sine semine fiant: secundum autem Philos hoc
non est verum: differt etiam ab eo, quia se-
cundum doctrinam Phil. 2. Meteor. Dilu-
uium

ALBERT. MAGN.

creare aliam plantam . Nota, quod cri-
 nes mulierum menstrosarum sunt
 multum humidi, grossi & venenosi,
 & ideo si ponantur sub pingui terra
 in hyeme, generabuntur humiditates,
 & venenositates per Solis virtutē, &
 possunt verti in serpentes. Sic dicitur
 basilisc⁹ fieri artificialiter in fimo ex
 mouo. Vnde fimus est terra pinguis, ar-
 uinata, humiditate repleta, ideo facit
 aliquid fructificare, vnde in terra arida
 & sicca illud non habet veritatem. In
 hyeme fimus ab intra est humidus &
 calidus sufficienter, quia frigus circum-
 stans non permittit calorem innatū
 exhalare & recedere. Nota, quod mus
 qui generatur ex putredine terræ, est
 grossior alio mure generato per de-
 cissionem seminis, & ille habet caudā
 maiore, & est multū venenosus, quia
 materia fuit putrida valde, ex qua
 productus est. Item Auicenna posuit

H quen-

DE SECRET. MVL:

incorporata in putrefactis ab vna parte, & agentia à quibus semina deciduntur ab alia parte, scilicet in propagatis: sic illi duo mures differunt specie, & si serpens fit, generatur per decissionem feminis, illi differunt specie. Nota, quod est impossibile fieri diluuium vniuersale, quia planetæ non possunt sic concurrere, sed bene fit diluuiū particulare. Vt si omnes planetæ frigidi concurrerent in hoc frigido signo piscium, quia illud signum est summè frigidum, ideo contingere possit, quod diluuium tunc generaretur in vna regione, quam illud signum respicit, & sic non posset fieri nisi miraculosè diluuium. Legitur enim quod factum fuit diluuiū vniuersale propter malitiam hominum, de illo nihil hîc ad propositū, cum naturaliter loquamur. Ex dictis nota, per experienciā videmus, quod
tempo.

ALBERT. MAGN.

uium vniuersale est impossibile apud natu-
ram, tam per ignem, quam per aquam. Et
hanc rationem ponit Albertus quod dilu-
uium ex constellatione humectante, ideo si
constellatio humectans respicit vnā partē
terræ, tunc alia opposita terræ respicit aliā
partem, scilicet constellatio desiccans. Et
quantum vna humectat in vna parte, tan-
tum alia desiccet in alia parte: ideo impossi-
bile est, quod dicit Auicenna.

Hic improbat opinionem Auicen-
næ. Et non rationem Cōmentatoris
probando, quod generatum ex semi-
ne, & sine semine, differunt specie, sic
quod agēs est diuersum, & recipiens
diuersum, & sic receptum erit diuer-
sum, sed à propagatis, & à putredine
generatis, sic est, quod materia est a-
lia, scilicet semen & putredo, igitur,
&c. Item agentia sunt duplicia, sicut
virtus Solis & stellarum cum calore

H z

in-

DE SECRET. MVL.

rorum hac generatio est uniuoca, saltem
virtualiter, non autem formaliter. Per
hoc soluitur dubitatio, quam quidam fa-
ciunt, dicentes: Omne quod generatur
uniuocè, ex sibi simili generatur in specie.
Verum est, at formaliter aut virtualiter,
ut iam dictum est. Circa hoc nota, quod ex
eadem materia plura animalia imperfecta
nascuntur, ut que ex stercore nascuntur mus-
ce, vespe, & plura alia, & diuersi coloris
& figure, & similiter scarabei.

Hic soluit dubitationem, & respō-
det secundum intentionem suam.
Nota, quod secundum Albertum
talis est modus generationis anima-
lium ex putredine, quia calor Solis
quando protenditur vsq; ad materiā
putridam, tunc extrahit humidum
subtile ab illa materia, & generantur
quædam pelliculæ, ita quod calor in-
terior non permittitur exire, & tunc
virtute

ALBERT. MAGN.

tempore hyemali in vna regione plus generatur de aqua, & in regione opposita, vbi est æstas, plus generatur de aere & igne, secundum cursum planetarum.

Respondeamus & dicamus, quod quedam sine semine generantur, & causam huius generationis reddit Philo. 4. Meteororum dicens: Calor disgregans corpus mixtum, facit per hoc quod subtile extrahit, et relinquit grossum: & non est absolute calor, sed est virtus constellationis celestis. Et Philosophi intentio est, quod materia, ex qua animal sine semine nascitur, est aliqua humiditas subtilis, in qua quidem calor naturalis sepe agit ex parte celi, qui dum proportionalis est materie, in quam quidem materiam formatalem debet introduci, hanc humiditatem calor celestis iam dictus, segregat à qualibet parte grossi terrestris. Et secundum intentionem Philosophi, 7. Meteororum

DE SECRET. MVL.

tredecimali. Et ideo Auicenna in 12. Metaphysicorum, in illa digressionem, ubi improbat Auerrhoem, Platonem, & Themistium, quod ex putredine generantur ranæ. Sed author dicit, calor Solis attrahit humidum à putredine Probo per experientiam Accipio vnum murem putredinalem, & ponam in locum ubi sunt radij solares in vigore, inuenio, quod calor solis facit exhalare totam materiam muris, ita quod nihil remanet ibi, nisi pellis Nota, quod generatio 6. Metaph diuiditur, & quedam est vniuoca, quedam equiuoca Aequiuoca est, quando formaliter generans & genitum differunt specie, vt si generatur mus de terra, &c. Vniuoca est quando generans & genitum conueniunt in specie, vt homo generat hominem, vel equus equum. Et ex illo soluitur dictum Phi. 6. Meta. quando dicit: omne quod

ALBERT. M A G N.

virtute solis ille calor, qui est in materia putrida, petit exitum, & impeditur. & ex tali motu sursum & deorsum generatur quidam spiritus pulsans, mediante quo spiritu vita producit in tali materia. Et si quæretur, utrū ille spiritus pulsans sit substantia vel accidens. Dicendum, quod est substantia, quia mediante virtute formatiua, ille spiritus agit, & quia agens non nisi mediante spiritu substantiam producit, ideo necesse est illum spiritum producit, ideo necesse est illum spiritum esse substantiam: & ille spiritus est corpus subtile, generatum ex subtiliori parte materiae mediante putredine. Sed dubitatur utrum ille spiritus sit animatus vel inanimatus. Dicendum est, quod ille spiritus nō est formaliter animatus, sed virtualiter, quia educit animam viuentis effectiue de illa materia putredine.

H 4

tredi-

DE SECRET. MVL.

*aliquid seminis Et ideo talis humiditas di-
uiditur per loca educationis fœtus in putre-
factis, ideo multiplicantur talia animalia.
Et causa similitudinis talium animalium,
similitudo humidieducti de corpore in par-
tes homogeneas, & diuersitas speciei taliũ
animaliũ sumitur per oppositũ, scilicet per
humidumeductum in partes heterogeneas.*

Hic author infert causam, quare
aliquãdo plures pueri nascuntur. Vn-
de plures sunt causæ plurium fœtu-
um particularium. Prima est diuisio
seminis in cellulas, & non est suffici-
ens, quia expertum est per obstetri-
ces, quod semel vna domina peperit
massam carneã, continentem septua-
ginta figuras hominum, modò certũ
est quod non sunt tot cellule matri-
cis. Secunda causa est abundantia se-
minis, & tunc diuiditur, & spargitur,
& sunt plures fœtus. Tertia causa

est.

ALBERT. MAGN.

ne quod fit, à simili suo in specie fit. Verum est de generatione vniuoca, sed non æquiuoca. Nota, quod animalia generata ex putredine, non habent semper eundem colorem, speciẽ, vel figuram. Ratio est, quia ista animalia differunt specie, modò quæcunque differunt specie, etiam dicuntur differre figura, & in colore naturali, quia ista consequuntur formam.

Causa autem diuersitatis illorum animalium est diuisio seminis in matrice, & illud est verum principaliter in animalibus perfectis. Et est notandum, quod in matrice mulieris plures sunt cellulae, quando tunc semen decisum à patre sic colligitur, quod in vnaquaq; cellula matricis pars seminis sic recipitur, tunc est modus generationis plurium foetuum, & ille modus generationis respectu animalium imperfectorum accipitur simile, ita quod ibi inest aliquid loco matricis, &

H s ali-

DE SECRET. MVL.

animal longum & valde gracile, quia fer-
uor caloris eius multum extenditur, & sic-
citas mediata & moderata attenuatur. Et
est notandum quod cholericus est crocei co-
loris, vt frequentius, & sanguineus rubei
coloris, melancholicus nigri coloris, & fleg-
maticus albi coloris. Et quorum natura per-
mixta fuerit, horum & qualitas & color
necessario permixtus erit Sic ergo hoc capi-
te habemus modum generationis animalium
imperfectorum ad similitudinem per-
fectorum, & quomodo plures fœtus simul fi-
unt, tam in perfectis, quàm in imperfectis,
& quare aliquod animal est longum, & a-
liquod breue, aut quare talis coloris vt fre-
quentius.

Hic author ostendit causam, qua-
re quædam animalia generata sunt
longa, & quædam breuia, vt satis pa-
tet in textu. Nota, quod nullus ho-
mo sit purus cholericus, flegmaticus,
sanguineus, vel melancholicus, sed
omnes

DE SECRET. MVL.

est, quia quando mulieres in coitu nimis mouent se, & tunc circumspargitur semen, & fiunt plures foetus.

Quod autem quedam animalia generata sunt longa & stricta, & quedam breuia, hoc est ex diuersitate complexionis humidi, quia ex cholericocalido & sicco generatur corpus longum, strictum, & gracile, eò quòd calor in eo multum extenditur. Ex flegmatico frigido & humido generatur animal breue & latum, quia humor aqueus est multum dilatabilis, & frigiditas non multum extendit ipsum. Sed ex sanguineocalido & humido generatur animal medium inter longum, & breue, propter calidum & humidum temperatum. Sed ex melancholico generatur animal strictum & breue: quia frigiditas non permittit ipsum extendi, & siccitas non permittit ipsum dilatari. Ex cholericocalido autem accidentali, & adusto, generatur animal.

DE SECRET. MVL.

aliterius negotij, quàm præsens materia requirit, quia respicit scientiam libri de Animalibus, tamen aliquantulum de ip'o breuiter tangamus.

Primò præmittit quædam necessaria. Littera dicit quo ordine, quia inter istas potentias est ordo perfectionis & communitalis, ideo dicit Comment. i. Metaph. inde erroribus, quia primò recipiuntur, & accipiunt formas vniuersales, & postea minus viriles vsque ad determinatas, ergo semper est ordo.

Sperma verò collectum in matrice mulieris augmentatur statim quando infusum est ei, & quando matrix est bene clausa, sed alimentum siue augmentum est à potentia animæ vegetatiuæ, quia spermate deciso à patre vel generante demisso, est ista potentia vegetabilis, & hoc patet 2. de Anima. Vbi dicitur, quod potentia vegetati-

ALBERT. MAGN.

omnes sunt mixti, sed vnus bene pl⁹
habet de sanguine, quàm alter, quia
nullum est animal in quo elementa
æqualiter dominantur: probat Auerr.
1. de Cælo, quia si hoc esset verum,
homo vbiunque poneretur, quiesce-
ret, quod est impossibile. Et tantum
de generatione animalium imperfe-
ctorum.

DE EXITV FOETVS de vtero. Cap. V.

Nunc autem ad superius dicta de
generatione & formatione embri-
onis in vtero materno, sermonem
nostrum conuertamus, & de modo exi-
tus dicamus. Et primò videndum est quo-
modo istæ tres potentie animæ, scilicet
vegetatiua, sensitiua, & intellectiua ve-
niunt ad materiam fœtus siue quo ordine.
Iuxta quod est notandum, quod illud est
alte-

DE SECRET. MVL.

rum existentium inferius. Iam consuevit apud medicos dici, quod prima vita est lata & occulta, media apparens & manifesta, vltima verò excellens & gloriosa. A prima est sensus naturalis, à secunda sensus animalis, à quo est sensus, visus, auditus, & etiam motus voluntarius, à tertia verò est sensus spiritualis, à quo importatur discretio & persecutio, & sic de alijs.

Hic author ostendit intētum suū, ostendendo, quomodo istæ tres potentie veniunt ad materiam. Nota, quòd spiritus & semen viri est quodammodo vitalis, quia viuit vita hominis. Et quando istud recipitur in matricem viuam & calidam, tunc operatur in semine mulieris: & virtus vegetatiua & formatiua, primò generat pelliculam secundinam, cui semen inuoluitur, & sic continuò semouet ad semē mulieris, & penetrat in materiam longam, latam, & profundam.

ALBERT. MAGN.

getatiue sunt duo opera, scilicet generare
 & alimēto vti, quia plāta generat plantā,
 animal verò animal. Vnde videtur, quòd
 ab illa anima fluat virtus generatiua pro-
 ficiens, seu competens generationi embrio-
 nis: postea verò tempore subsequenti secun-
 dūm exigentiam nature superadditur ma-
 terie anima sensibilis, & postea anima il-
 lius speciei vel illius. Et ille virtutes, sci-
 licet vegetatiua & sensitiua, distinguun-
 tur per operationes, que vltra differū per
 obiecta, & non differunt illae due potentie,
 scilicet vegetatiua & sensitiua, ita quòd
 sunt due potentie distincte, secundūm es-
 sentiā: est enim vna & eadē essentia vege-
 tabilis, quamuis nō eodē modo, & hoc dicit
 Phil 16 de anima Embrio primò viuit vi-
 ta plāte, secundò vita animalis, tertio vita
 huius speciei vel huius. Etiā additur in ho-
 mine virtus intellectiua, que nō generatur
 à materia sed à calo, & est de formis insu-
 ja, vnde est finis & perfectio omniū forma-

1430

DE SECRET. MVL.

logicè loquendo, tunc anima est forma substantialis corporis humani, dans sibi esse substantiale. Sed Auerroes ponit, quod intellectus copulatur nobis solum à generatione, & per copulationem phantasmaticam, sicut nauis nauti per nauigationem, & ponit quod sit vnus in omnibus hominibus, & ille articulus est ab ecclesia condemnatus. qui enim hoc credunt, saluari non possunt. Et per hoc tenent potissime Aristotel. esse damnatum, quia in illa opinione videtur mortuus fuisse. Ita quod ad minus dubitauit sic, quod non firmè credidit quemlibet hominem habere distinctum intellectum à Deo creatum, sicut videtur in 2. de Anima. Nota, quod illa forma dicitur educi de materia, quæ extenditur extensione materiæ, ita quod tota est in toto, & pars in parte extensiuè, vt anima sensitiua in cor-

ALBERT. MAGN.

fundam. Et incipit virtus format, & generat spiritus pulsantes, & pulsatiles, & in eo generat illos spiritus pulsantes, facit materiam viuam, & format venas & nervos, in quibus currunt illi spiritus. Vnde spiritus & venæ pulsatiles, vel saltem proportionabiles eius, inueniuntur in arboribus & in plantis, & tunc materia sic viuente, vita spirituum, qui vegetant illam materiā, tunc anima sensitiua recipitur in illa materia. Et tūc in homine materia stante sub anima cognitiua, quæ est vltima forma naturalis per virtutem Dei & cæli intellectus infunditur & introducitur. Vnde loquendo tam physicè, quā Theologicè, intellectus nō educitur de potentia materiæ, quia intellectus non est corpus nec virtus in corpore, per Commētatorem 3. de Anima. Commento quinto & quarto. Sed Theo-
I logicè

DE SECRET. MVL.

motum, per quem rumpitur matrix; vel propter alia mala. Et ideo meretrices & doctæ mulieres, vel lenæ in hac arte, quando sentiunt se impregnatas, mouent se de loco ad locum, de villa ad villam, ducunt choreas, & multa alia mala, & frequentius multum coeunt, & luctantur cum viris, ut per motum liberentur à conceptione, & cupiunt coitum, ut per delectationem obliuiscantur dolorem, qui generatur ex destructione fœtus.

Hic author exequitur intentum suum de egressu fœtus. Nota quod omnis fœtus, qui egreditur in nono mense, ut sæpius viuunt, quia ille fœtus est bene maturus, & satis fortis, quia nonus mensis correspondet Ioui. Iupiter verò est beneuolus planeta, scilicet calidus & humidus. Ideò est ministrator & nuncius vitæ, vita autem consistit in calido & humido. Author dicit, quandoq; in 11. mense fit egressus, &

ALBERT. MAGN.

in corpore pedali est pedalis, & in semipedali semipedalis, licet sit tota in toto virtualiter. Nota, quod author videtur ponere illud, quod potentia vegetatiua sit pro aliquo tempore in materia, pro quo non est sensitua. Illud est verum manifestatiue, ita quod prius manifestantur opera huius potentie, & prius appareat fœtus nutriri & augmentari antequam sentiat, & se moueat.

Tempus verò egressionis fœtus ab utero materno, ut frequentius est in nono mense, quibusdam tamen in octauo, quibusdam in X. & quibusdam in XI. & etiam non ultra. Quædam verò mulieres solent parere in VI. mense, & abortiue, ideò naturam hominis non producant, sed aliquam materiam carneam & lacteam. Illud autem accidit eis propter plura, ut patet: quia materia menstruum corrupta est, vel per nimium

DE SECRET. MVI.

EST autem notandum, quod iuuenes.
ex timore & ex ictu tonitruui sape
disponuntur, quod fetus vitam ha-
bens moriatur, & si vitam non habuerit,
possibile esset, quod semen motu naturali à
forma hominis destrueretur. Causa autem
huius primò occidit ex parte timoris, à quo
totum corpus immutatur & disponitur ad
aegritudinem, & per eius aduentum fetus
læditur & extinguitur. Secundò ex parte
fulminis, quod penetrat vsq; ad interiora,
& ea destruit, & combustionem facit, ta-
men nullam signum adustionis extra appa-
ret, propter vaporis illius sublimitatem.
Et est etiam vapor ille sôissimus, quia et-
iam quandoq; interficit hominem, eò quod
penetrat ad membra vitalia interiora, &
propter subtilitatem non apparet adustio,
eò quod magni lædit ictu quàm calore. Et
tunc, ut frequentius secundum dispositio-
nem naturalem interiorem, ubi fetus inue-
nitur dispositus, tunc consumit totū humidū
radi-

ALBERT. MAGN.

sus, & illud non est verum, sed mulieres decipiuntur in computatione, quandoq; concipiunt vnam massam feminis, & post aliam quindenam impregnantur, & tunc putant se concepisse prius, vnde illa massa prius concepta eiicitur & emittitur tempore conceptionis. Nota, quod quando puer primò egreditur, tunc ponit digitum ad os, ex suæ naturę exigentia. Ratio, quia puer exit de matrice, tanquam de balneo calido, & tunc veniens ad aerem, sentit frigus, idcò ponit digitum ad os calidum, vt calefaciat ipsum. Item, quando nascitur, tunc sonat, quia patitur ab aëre frigido. Et si faciat clamorem in ventre, signum est quod non erit viuus, quia aliunde non faceret clamorem,

nisi à quadam laesione

ne vel pressura.

EST

EST

DE SECRET. MVL.

exagitantur, & tunc scindunt nubē,
& ex tali forti motu fit tunc incensio
illarum exhalationum, & sic per con-
sequens fit coruscatio. Et ideo om-
nes illi grauitur peccant, qui dicunt
quod fiat in tertia regione aeris, quia
fit intra nubes Et duo sunt motus to-
nitru, s. ictus & fulmen. modò ictus
ille quandoque scindit arbores, & il-
le est sonus, & ictus non scindit, sed
fulmē, quia est valde subtile, quia ex
exhalatione subtili calida, & illud ful-
men sæpè comburit calceum pede il-
læso. Quia quandoq; fulmen ita citò
recedit, quod pedē non tangit, & quā-
doq; cōburit pedem, calceo manen-
te illæso Ratio quia calceus est substā-
tia porosa, sicut omnis pellis, ideo trā-
sit per omnes poros calcei, & inuenit
pedem resistentem, ideo illum com-
burit.

ALBERT. MAGN.

radicale & complexionale ipsius sætus. &
tunc sætus extinguitur. sciendum quod
illa non sunt ficta, quia sicut recitat Al-
bertus de operatione & effectu fulmi-
nis quod ictu tonitruui quandoque videtur
comburri calceum pede illæso, & è conuer-
so. Et quandoque pili iuxta loca libidinis
membris illæsis, & quod ictus fulminis
pertingit ad interiora per hunc modum
quem dixit. Fides huius est, quia venen-
sus serpens percussus à fulmine, per paucos
dies vermiculat & putrescit. Et est ser-
pens, à quo tollitur venenum per huiusmo-
di impressionem. Item signum fidei est do-
lium pertusum, vinum stetit per aliquod
tempus non exeundo de his autem & de
eorum causis superfluum est hic dicere.

Hic author ponit quædam nota-
bilis. Et primò nota, quod tonitruum
quandoque ex calore fit, si quando
exhalationes calidæ recipiuntur in-
ter nubes, & ibi per frigus nubium

DE SECRET. MVL.

Secundum dubium vtrum in hora eiectionis seminis, id quod influitur à planetis, posset prohiberi ab ipso fulmine, & tetigisse materiam seminis ex parte patris & matris.

Hic mouet secundum dubium, & potest sic solui, quod virtutes planetarum possunt impedire fulmen, idcò quia planeta quidā influunt virtutē, & esse talē hoc fulmē destruit. Tunc ultra dubitatur, quare hoc potius fit in principio eiectionis seminis, quā tempore sequenti: Dicendum quod tempore eiectionis tunc semen est adhuc tenue, & citò potest impediri. Secundo dubitatur, quia dictū est quod superiora nō possunt impediri, quia semper agunt naturaliter. Dicitur quod bene possunt impediri in illis, quæ sequuntur opera breuia illorum.

Tertium dubium, vtrum per idū fulminis tangentem materiā ex vtriusque

ALBERT. MAGN.

SED de his, quæ dicta sunt in textu,
quædam dubia moueri possunt, quorū
solutiones & determinationes vobis
committo. Primum est, utrum possibile sit
in illo tempore quando vir est in coitu cum
muliere, si effectus fulminis per tempus il-
lius motus fuerit, si semen receptum hora
eiectionis possit recipere aliquā nouam im-
pressionem, per quā disponatur ad aliquid
aliud, quā sua natura particularis intendit.

Hic author mouet quædam dubia,
quæ non soluit, sed remittit ea nobis
soluenda, & primum dubium solui-
tur sic, & dicitur quod fulmen in ho-
ra eiectionis seminis posset impedi-
ri à forma, quā particulare intendit.
Quia possibile est, quod forma faciat
materiam venenosam, & sic facit ip-
sam ineptam ad generationem ho-
minis, quod ex illa materia generan-
tur bufones & alij vermes, & sic patet
solutio primi dubij.

DE SECRET. MVL.

naturaliter tendit ad ortum, & incipit laborare ad egressum, ideo in septimo mense habet bene, ita quod motus eius naturalis est, ita quod in octauo mense exit libenter, & subito morietur. Quia multum in septimo mense laborauit, & sic debilitatus est. Si verò nono mense exeat, est sanus, & requieuit per octauum mensem à laboribus habitis in 7 mense.

Hic author exequitur de exitu foetus in speciali. Nota, quod foetus in octauo mense malè se habet. Hoc probatur extra textum, ratione, quia Saturnus tunc dominatur, & ille est contrarius vitæ animalis, quia est frigidus & siccus. Alia ratio patet ex textu. Tamen si foetus esset valde fortis & haberet amplum foramen, per quod exiret, sic posset euadere & sanus exire, sed hoc rarò contingit. Sed quod in nono mense sanus exeat, patet, quia nonus mensis correspondet Ioui,

ALBERT. MAGN.

traque parte, posset influi semini virtus, per quam procedit ad formam masculi, ita tamen quod materia prius disposita fuerit ad foemellæ formam vel dispositionem, & è conuerso.

Mouet tertium dubium, & soluitur sic: si materia esset disposita ad formam foemellæ, tunc per ictum fulminis in masculum disponi posset, & è conuerso. Quia possibile esset quod per ictum fulminis inferretur aliqua virtus, per quod semen viri esset vigorosius semine mulieris, & è conuerso. Et idem contingere hoc posset, & illæ solutiones sunt probabiles. Et vult author dicendo quod illa dubia sunt multum occulta, ideo in littera non soluit ea.

Quia fœtus in septimo mense, vt frequentius bene habet, ita quod motus eius naturalis est. Si autem permanserit vsque octauum mensem, tunc natu.

DE SECRET. MVL.

*dit caput in exitu, tunc valet negotium,
quia tunc alia membra facilliter sequuntur,
& fit parius leuis.*

Hic author ponit vnum notabile,
& est satis notum ex textu. Sed notan-
dum quod quando foetus præponit
pedem vel manum, non potest bene
exire, quia tunc iacet obliquum in v-
no latere, & maximè stimular, & tunc
mulieres retrudunt, & retrudendo
fit maximus dolor. Et quando vulua
mulieris est arcta, & foetus est mag-
nus, & tunc potest fieri ruptura vsq;
ad anum, & istud maximè contingit
in mulieribus pinguibus, quia pin-
guedo earum facit strictum & arctum
meatum.

SED circa ea, quæ dicta sunt, dabitatio
scribitur omnibus mirabilior, scilicet vn-
de pueri inuenti in matrice nutrimen-
tum, cum matrix sit vndique clausa. Iu-
xta quod notandum, quod factus est clau-
sus.

ALBERT. MAGN.

Ioui, qui est calidus & humidus, & est principium vitæ.

VBI sciendum, quod in quibusdam mulieribus est maior dolor, quàm alijs, qui in quibusdā accedit, quod fœtus quandoque prætendit manum & quandoque pedem, quæ omnia sunt nociva. Tunc obstetrices fœtum diligenter retrudunt, & ex illo generatur magnus dolor, ita quod plures mulieres, nisi fuerint valde fortes, debilitantur vsque ad mortem. Accidit quandoq; etiā in partu mulieris, quod rumpitur vulua vsque anum, ita quod illa duo foramina vnum fiunt. Et tunc obstetrices discretæ vtuntur quodā vnguento, vngētes vuluam, & diligenter retrudunt matricem, quia matrix sæpè leditur & vulneratur in vulua. Ideo necessarium est, vt in partu mulierū habeātur discretæ mulieres, & in hoc opere expertes. Hoc autē didici à quibusdā mulieribus, quod quādo fœtus præiēdit ca.

DE SECRET. MVL.

*matrice in vtero mulieris, quæ vocatur
vmbilicus, & pendet vtero materno cum
pendicula ex parte matricis annexa.*

Hic author mouet vnum dubium,
vt patet in textu. Nota, quod secun-
dum Aristotelem in quinto Meta-
physicorum, tunc ista vena & vmbi-
licus debent esse adnascencia vel co-
gnascencia, quam matrix mulieris, &
vmbilicus pueri coniunguntur, me-
diante illa vena, ita quod cibus tran-
sit à mammillis mulieris ad vmbili-
cum, mediante illa vena. Nota, quod
vmbilicus directè est in medio cor-
poris, in homine bene formato, &
mediante ipso cibus equaliter infla-
tur omnibus mēbris à māmillis mu-
lieris. Et dicitur vmbilicus ab vmbro-
us, quod est media pars clypei, &
ycos custos, quasi custos vmbonis
medij in corpore. Item dubium est,
quare in mulieribus mammillæ sunt
supra,

ALBERT. MAGN.

sus in matrice mulieris, virtute naturali
in tali complexionē occulta. Primò inter
omnia nascitur quædam vena vel nervus,
quæ perforat matricem, & à matrice pro-
cedit vno tramite vsq; ad māmillas. Modò
fœtus est in utero mulieris, tunc induran-
tur mammillæ mulieris, quia tunc substan-
tia menstrui fluit ad māmillas propter
clausuram matricis, & ideo substantia
menstruosa fortiori decoctione cogitur
vsque ad colorem albedinis, & appellatur
flos mulierum, & ideo vsque ad colorem
lactis dealbatur, & illud lac mulieris di-
citur. Et sic illo modo decoctum mittitur
per talem venam ad matricem, & ex hoc
fœtus nutritur tanquam de proprio & na-
turali nutrimento. Et hæc est vena, quæ
in exitu fœtus ab obstetricibus abscinditur
in umbilico, & ideo videtur in puero no-
ta, quòd umbilicus eius sit ligatus cum
aliquo ferro, ne aliquid exeat de corpo-
re eius per hanc venam, quæ abscissa est in
matrice.

DE SECRET. MVL.

lius valerent parvæ mammi' læ, quā
magnæ. Dicendum est, quod medio-
cres sunt melius valentes, vnde ma-
gnæ non sunt utiles, quia in ipsis est
calor diffusus hinc inde, & non ha-
bent multum de calore, & ibi est ma-
la digestio. Etiam parvæ non valent,
quia ibi est modicum nutrimentum.
Item nota, quod fœtus in vtero ma-
terno secundum nutrimentum dis-
ponitur, & ideo mulieres impregna-
te prohibentur, vt caueant se à for-
tissimo potu, sicut forte vinum, quia
non possunt bene digerere illum po-
tum, & potus fortis non competit
fœtui, cum adhuc ipse sit
multum tener &
debilis.

DE

ALBERT. MAGN.

supra, & in alijs animalibus infra. Dicendum, quod duplex est causa Prima si mammillæ mulierum essent infra, impedirent transitum, ideo natura sagax sic ordinavit. Sed vacca, capra, & alia animalia habent quatuor pedes, ideo mammillæ non impediunt transitum. Secunda causa, quia in mulieribus à corde depēdet calor, & ille calor extendit se vsque ad māmillas, ideo habent eas in pectore iuxta cor. Sed brutis maximè dependet calor ab hepate, & ideo influitur calor ad mammillas, ideo sunt infra, & ideo sic etiam melius mulgentur & lactantur à foetu. Sed dicis quare viri non habent mammillas? Ratio est, quia viri non patiuntur mēstrua, & non nutriunt pueros, ideo non est necessarium. Sed habent summè paruas, sicut mulieres habent testiculos valde paruos. Sed dicis, vtrum melius

K

lius

DE SECRET. MVL

nutio attribuitur materiae in se, & tunc
 cum membra principalia primo puero de-
 bent formari & ordinari, natura sagax
 & ingeniosa facit, completius potest, &
 ea, quae sunt principalia, format, & istis
 formatus & dispositus ad formationem ce-
 terorum membrorum studet, & ibi ex ma-
 teria, quam habet, facit quod potest, &
 format partem diminutam, quando dimi-
 nutio est in materia, & ideo contingit er-
 ror, & ideo contingit caput aliquando esse
 maius vel minus, quam natura requirat
 illius individui particularis sic generati,
 quia si diminutio in materia parti praei-
 centi formatione obfuisset, caput sic for-
 matum sub diminutione materiae esset pro-
 portionabile naturae individuae in se & in
 omnibus alijs membris, & illud etiam de
 alijs principalibus concludi potest, cum i-
 stis principalibus debetur ordo, ut Philoso-
 phi naturales & medici testantur. Alio
 quidem modo diminutio materiae at-
 trib-

ALBERT. MAGN.

DE MONSTRO IN
natura. Cap. VI.

Sicut dicit Aristoteles secundo Phy-
sicorum, quod sicut peccatum est in
natura, sic etiam in arte. Cuius de-
claratio ad presens negotium multum va-
let, & ad manifestationem intenti in
quantum nunc expedit. Unde sciendum,
quod monstra siue peccata in natura vo-
cantur illa individua alicuius speciei, quæ
in aliqua parte corporis cursum commu-
nem illius speciei excedunt, si ut contingit
videri in hominibus habentibus nisi unum
pedem, vel tantum unam manum, & sic
de alijs. Notandum est autem quod i-
stud miraculum, quod Philosophi monstrum,
naturæ appellant, accidit multis modis, aut
enim ex diminutione materie, aut ex su-
perabundantia. Ex diminutione verò con-
tingit pluribus modis. Primo modo dimi-

K 2

nn-

DE SECRET. MVL.

producēs quandoq; errat, quia quod
melius est semper intendit. Sed hoc
ex parte materiæ abundantis vel de-
ficientis, ita quod monstra fiant secū-
dum defectum materiæ. Et hoc du-
pliciter curant secundum quantita-
tem discretam, sic quandoque vnus
generatur cum vno pede, vel cū qua-
tuor digitis in vna manu. Aut secun-
dum quantitatem continuā, sic gene-
ratur aliquis cum nimis magno capi-
te vel cum nimis magna manu. Si ve-
rò per abundantiam fuerit, hoc etiā du-
pliciter, aut secundum quantitatē di-
cretam, sic quandoq; generantur ho-
mines habētes duo capita, vel sex di-
gitos in vna manu, & sic de alijs: aut
secundum quantitatem continuam.
sic generatur aliquis cum maximo ca-
pite, præter cursum communem il-
lius speciei. Nota, quod monstrum
dicitur, eò quod monstrat se viden-
tibus.

ALBERT. MAGN.

*tribuitur parti alicui generandæ speciali-
ter.*

Hic author exequitur intentum suum de modo generandi monstra in natura, & adducit similitudinem, & vult quod natura assimilatur arti, quia sicut aliquis artifex primò format & ædificat bonum fundamentum, postea studet ædificare super illud fundamētum. Sicut similiter natura prius membra principalia & magis necessaria format, scilicet cor, hep- par, cerebrum, & testiculos, & postea minus principalia, scilicet manus, pedes, & brachia, & sic si defectus est in materia, tunc melius est esse magis principalia, quàm minus princi- palia.

Nota, quod duplex est natura, quæ- dam intendens, alia produçens. Mo- dò natura intendens non errat, quia quod melius est semper intendit. Sed

K 3

pro-

DE SECRET. MVL.

IVxta quod notandum, quia secundum intentionem Philosophi omne mixtum consurgit ex quatuor elementis, & ideo quod est naturæ igneæ, cadit in suum simile, & quod est de natura terræ, cadit in suum simile, & sic de alijs. Ex isto aliquis crederet & opinaretur me velle dicere quod elementa formaliter essent in mixtis: hoc enim est contra intentionem Phil. 1 de generatione, ubi vult quod solū virtualiter sint in mixtis: modò ex istis possibile est aliquando semē habere proportionem diminutam ex parte alicuius impedi-
menti specialis: & si ex parte terræ fuerit, contingit diminutionem fieri in ossibus, eò quod ex terra radicaliter formantur, & sic de alijs. Contingit etiam aliquando diminutio corporis indiuidui generari cum vno pede, aliquando in brachijs, aliquando vnius digiti & sic de similibus. Si verò ex altera parte miscibiliter est, tunc possibile est in simili parte generari, menstruositate appa.

ALBERT. MAGN.

tibus, quia omnes diligimus videre
monstra, propter admirari, vnde mō-
stra sunt sic intenta à natura per ac-
cidens & non per se: vnde, si natura
non posset producere quinque digi-
tos in manu, producit quattuor vel
tres, secundum exigentiam materiæ
illius. Sed dices quare tunc fiunt mō-
stra: Ad hoc dicunt Philosophi, quod
fiunt ad exornationem vniuersi. Nā
dicunt diuersi colores in pariete exi-
stentes decorant ipsum parietem, sic
etiā diuersa monstra ipsum vniuersū
exornant mundum. Item monstra
etiam maximè fiunt per influentias
cælestes, quia quandoq; regnat spe-
cialis constellatio, & ab illa diuersæ
figurę influuntur. Vnde expertum
est, quod generati sunt duo gemelli
tam vicini vel ramifici in dorso, ha-
bentes distincta capita vel membra
& distinctas manus, & nō pedes, &c.

DE SECRET. MVL.

corporea distincta, non compatiētia
se in qualibet parte mixti, ideo virtu-
tes earum manent.

EST igitur notandum quod menstru-
fitas non solum ex parte diminutio-
nis materie accipitur vel contingit,
sicut iam dictum est, sed etiam aliquando
ex malitia matricis, quæ si fuerit lubrica
& vitiosa, vel malitiosa, totum semen
non retinebit sed dispergit aliquando ante
quam totum semen in massam colligitur,
tunc vi occupatur, matrix clauditur, & sic
modicum seminis recipitur, à quo debet for-
mari fœtus, & illud habet speciales modos
sub se, qui plures sunt Sed de his narrare lō-
gum esset, & ideo hæc omittantur. Et quan-
do isti modi contingunt, tunc & diminutio
effectiue à matrice procedit Quidam verò
procedunt ex parte coitus cum fœmella, sic
quòd ad mōstruositatem multum operatur
inordinatus coitus, ex eo quòd aliquando
masculus est in coitu cum fœmella, si tunc
mas-

ALBERT. MAGN.

apparere, ut frequentius contingit in his, qui habent octo digitos in manibus, vel in pedibus, vel duo capita, vel aliquod aliud.

Hic author declarat dictum suum secundum intentum Philosophi, de generatione. Nota, quod author est istius opinionis, quod elementa manent in mixtis virtualiter, ita quod ex elementis corruptis generatur forma mixti, in qua reseruantur qualitates elementorum, sicut videmus in mellificato, quod est mel, & virtualiter, sed non formaliter. Illud probatur, elementa sunt contraria, illa autem, quæ sunt contraria, in eodem fundari non possunt, ut est mens Aristotelis in quarto Physicorum, & authoris sex principiorum, scilicet Gilberti Porretani, & Arist. in postprædicam. & Petri Hispani, & Boethij in libro de diuisionibus. Item elementa sunt

K 5

cor-

DE SECRET. MVL.

ta, quæ non solum peccat in lege, sed etiam in natura, quia natura debite & regulariter intendit proijcere.

Peccatum verò nature aliquando contingit ex superabundantia materie, quæ diminutioni opponitur, & illud habet in se multos casus siue modos speciales. Quando enim superabundantia materie est in omni parte eius vel secundum exigentiam nature, & secundum eius formam, & sic multe tortuositates & tumores apparēt in membris, & huius est ratio, quia si natura abundat in parte seminis deputati ad corpus vel ad caput, tunc natura facit illud quod naturaliter potest scilicet, aliquando duo capita, aliquando duos pedes, quorum vnus multum maior est alio, & secundum communem cursum, & aliquando facit gibbosum in pectore, aliquando in dorso.

Hic author ostendit quomodo ex superabundantia materie fiunt mō.
stra.

ALBERT. MAGN.

masculus tempore coitus inordinatè iacet
cum fœmella, monstrum facit in natura.
Narratur enim de quodam qui lateraliter
iacuit super fœmellam tempore coitus, &
fœmella generavit puerum in vno latere
curuum, & in pede claudum, & causa hu-
ius ex inordinatione coitus processit.

Hic author ostendit aliū modum
monstrorum siue menstrositatis.
Vnde matrix quanquam est causa
monstrositatis, vt si fuerit lubrica.
Vnde lubricum dicitur illud, quod
vix potest retineri, sicut anguilla vel
aliud tale. Item coitus inordinatus
& vehemens maximè est cauendus,
propter fœtum debitè producendum,
ne semen peruersè recipiatur in ma-
trice. Et nota, quòd pro tanto coitus
stādo est irregularis in natura, quam-
uis rudes non curant, quia semen ita
debitè recipi non potest, sicut debet.
Ex illo patet, quòd multa sunt pecca-
ta,

DE SECRET. MVL.

Hic ponit admirabilem euentum
de Hermaphroditis, & dicit Albertus
de Hermaphrodito, qui vtrumque
membrum habuit, & potuit agere &
pati, non quodammodo in seipsum,
sed respectu alterius: & hoc peruenit
ex eo, quod materia fuit tanta, quod
virile membrum fieri potuit. Et mē-
brum virile est semper superius, &
foemineum inferius. Sed dicis quare
natura non producit duo membra
virilia, & duo foeminea: Ratio est, quia
natura de contingentibus facit quod
melius est, sed melius est sic ordina-
ri, quia alterum semper superflueret,
si faceret duo virilia, quia quicquid
vnum faceret, hoc etiam alterum. Pre-
terea sæpè accidit, quod generatur
gallina, quæ habet membrum indis-
positum ad coitum, ita paruum sicut
gallus, & illud prouenit ex defectu
materiæ, Item si contingat quod ge-
ne-

ALBERT. MAGN.

stra. Vbi valet pro sententia, si semen
nimium in abundantia sit infusum,
& quia matrix est clausa, & quia tunc
eius tota materia transmutatur in
materiam foetus, & si tunc pars ex
qua debet fieri caput foetus, est nimis
abundans, tunc fiunt duo capita vel
tria, & sic de alijs partibus alijs mem-
bris deputatis.

SED in omnibus istis mirabilior est iste
casus & effectus, quem Albertus re-
citatur, de vno cui nata fuerunt duo
membra libidinis, vnum ex parte viri, a-
liud ex parte mulieris, ita quod potuit suc-
cumbere, id est, subiacere, & incumbere,
id est, actiue coire. Et causa huius originali-
ter trahitur ex superabundantia mat erie,
quia materia fuit principium sufficiens ge-
nerandi vtrunque membrum. Ex superflua
autem parte seminis ex qua talia membra
solent generari, recitant Auicenna & Al-
bertus, ut patet in textu inferius.

Hic

DE SECRET. MVL.

tur, à parte illius lateris aperiebantur omnes seræ & clausuræ. Et alius habuit virtutem in sinistro quod ubicunque portabatur erant clausæ, quæ prius apertæ. Et loquor de apertione & clausura serarum in ostijs domorum. Et causa huius non prouenit ex materia, sed ex speciali constellatione cæli, non solum ex constellatione speciali, sed etiam ex speciali materiæ dispositione ad talem effectum, quia actus actiuorum sunt in materia bene præ disposita, vel in patiente disposito, ut dicitur secundo de Anima.

Hic author ponit vnum notabile, ut satis patet in-textu. Nota, in latere dextro est maior calor, quàm in sinistro. Cor enim iacet in sinistro, & influit calorem in dextrum. Et ideo in dextra generantur masculi, gratia caloris, & ideo dextra pars corporis est fortior & vigorosior, quàm sinistra. Vnde à dextro fit motus, 2. de Cælo.
Vnde

ALBERT. MAGN.

neratur foemella sine apparentia membri mulieris, tunc pellicula est supraposita, quā oportet remoueri. Nota, quod si Hermaphrodita magis apparet in specie viri, sic se tenebit in tali specie, si autem specie foemellæ, tunc iterum se sic tenebit. Et non licet sibi ambo opera exercere, secundum præcepta legis.

ET nota secundum Auicennam, si semen cadit in latere sinistro matricis, generatur foemella: si in dextro generatur masculus, sed in medio Hermaphrodita, participans naturam utriusque, scilicet masculi & foemellæ. Et à viro tanquam à digniori recipit speciem secundum naturam, licet hæ naturæ fiant in ipso. Recitat enim Albertus, quod sicut quedam talia menstruosa corpora contingunt, sic etiam spiritualia. Dicit enim de duobus gemellis, quorum vnus habuit in dextro latere virtutem, ut vbicunque portabatur,

DE SECRET. MVL.

vsque ad apertionem. Et qui sic se habent, sæpè sunt fures, quia seras possunt aperire. Nota, diuersitatis est hæc causa, quia secundum quod virtus celestis inuenit materiam dispositam, sic operatur in illam.

ET nullus credat, quod quedam dicta sunt ficta, quia in simili contingit videri in lapidibus quibusdā, in quos specialis constellatio agens imprimit speciem & formam hominis vel alterius speciei secundum exigentiam agentis, sicut visum est sæpè quando lapides diuiduntur, quod fit ex constellatione speciali. Et nō est mirum in gemellis, cum etiam in quibusdā alijs accidat, ubi est possibile inuenire, & omnes modi speciales in monstris possunt reduci ad duos modos principales, scilicet propter inobedientiam, vel insufficientiam materie secundum Auicennam in 2. Metaph. & Aristotelem 3. Meteor. & per inobedientiam intellige indispositionem, quā
do

ALBERT. MAGN.

Vnde dexter pes est modicè maior sinistro. Similiter de manu dextra, & sic de alijs. Alio modo patet, quomodo fiat generatio duorum rami-
ficatorum in dorso. Quia quandoq; contingit semen recipi in duabus cel-
lulis matricis, & tunc potest contin-
gere, quod pellicula diuidēs cellulas,
corrumpatur, & tunc cōiungunt illa
duo semina se inuicem dorso, & ha-
bēt distincta capita, & distinctas ma-
nus, & distinctas animas, & debent
baptizari pro duobus hominibus.
Nota quod virtus cælestis mirabili-
ter operatur, & occultè in inferiori-
bus. Vnde possibile est de duobus ge-
mellis, quod virtus cælestis respicit
gemellum in latere dextro, secundum
talem virtutem secundum quam in-
fluit sibi virtus aperiendi seras con-
tactu, quia ista pars dextri lateris
fortè alterat aerem, & ille vltra terā,
L vsque

DE SECRET. MVL.

recitat diuersa signa & miracula de
inscriptione, seu sculptione lapidum.

ET si quis diceret & argueret sic. Si
monstra possent fieri, sequeretur,
quod natura posset priuari fine, quia
semper intendit agere regulariter. Dico
secundum Auicennam, quod non semper
possibile est ex parte particularis nature
omnem materiam ad suum finem amoueri,
nec etiam est concedendum, quod priuatio-
nes suarum actionum habeant fines, & ideo
de aegritudine & morte non est instantia,
quia hec non sunt intentia à natura parti-
culari, sed ab eo, qui hanc regit, & illa
appellata est intelligentia, secundum ma-
nifestationem philosophorum, qui digne
locuti sunt de natura Et tantum de his di-
ctum est.

Hic author ponit obiectionem seu
instantiam, & soluit in textu. Pro quo
nota, quod regulariter intendens pro-
duce-

ALBERT T. MAGN.

*do materia non est bene disposita, ideo nō
obedit agenti, et per insufficiētiā intelli-
go diminutionem vel impedimentum ex
parte matricis.*

Hic author respondet tacitæ quæ-
stioni, dicens. Diceret ergo aliquis,
hæc sunt ficta, quæ ponuntur hic, &
ideo non credantur. Nota, quod hæc
possunt fieri, mediante enim virtute
cælesti in lapidibus multiplex est vir-
tus, vnde Albertus recitat, quod in
Colonia in quadam fenestra vidit
quendam lapidem habentem speciem
regis, & tunc debet nasci magnus rex:
vnde in multis lapidibus vultus hu-
manus figuratur, & per illos lapides
fiunt diuersæ medicinæ. Vnde si
quis Sole exeunte in piscibus inscul-
peret speciem piscis in lapide, ille
posset conuocare omnes pisces in a-
qua; hoc est, tempore determinato,
vnde Haly in Centiloquio Ptolomæi

DE SECRET. MVL.

plura Primum ex parte coitus. Si enim mulier, quando fuerit in coitu cum viro, post coitū senti: frigus, & dolorem in cruribus, signum est quod concepit. Secundum signū, si mulier paucum semen emittit vel nullū, signum est quod concepit

Hic author determinat de signis conceptionis. Ratio primi signi est, quia quando mulier concipit, tunc calor naturalis concurrat ab ipsa pro formatione foetus, ideo relinquitur frigus in mēbris. Et hoc videmus in simili, quia quando homo comedit, post hoc patitur frigus, quia calor naturalis transit ad stomachum alterādo cibum, ideo nō est studendū post prandium, sed prius modicum labora, vt calefias & sic digestionē cōfortata studeas, quia tempore studij spiritus concurrunt ad cerebrū, ipsum iuuando. Illud enim patet in febricitantibus, qui habēt in stomacho hu-

me-

ALBERT. MAGN.

ducere, potest impediri per naturam particularem, & ideo patet, quod mōstra non sunt intenta à natura, nisi vel per accidentis. Item nota, natura particularis non intendit fines priuationum, quia videt melius esse, quàm non esse. Sed Deus & natura cælestis sciunt omnia optima disponere, & vocatur intelligentia non errans. Vnde ex primo de Cælo, Omnis mors, corruptio, ægrotudo, infirmitas, sunt præter naturam.

DE SIGNIS CONCEPTIONIS. Cap. VII.

Sermone nostro finito, in quantum sufficit de generatione fœtus, & pernes quem modum, & pluribus alijs materie incidentibus. Ut tamen præsens doctrina magis completè habeatur, notanda sunt signa cōceptionis in muliere, quæ sunt

L 3

plu-

DE SECRET. MVL.

lectationem matrix comprimitur, & quasi claudit virgam virilem.

Aliud signum si mulier post coitum appetit continuò coitum, hoc est verum in quibusdam, quia quædam mulieres sunt, quæ magis concupiscunt, quando non concipiunt, ut visum est in vna questione.

Circa quintum nota, quòd post impregnationem menstrua instigant ad coitum, & maximè delectationis memoriam, quam prius habuerunt in coitu.

Aliud signum, si menstrua non currunt post coitum, secundum modum solitum, & si titillatio in ore matricis, signum est quod mulier concepit.

Ratio istius signi est, quia quando mulier concepit, tunc menstrua conuertuntur in nutrimentum fetus, siue in lac, & fit titillatio in ore matricis prop-

ALBERT. MAGN.

mores grossos, quos calor naturalis intendit digerere, & vadit ad stomachum, ideo patiuntur frigus febricitantes, & calore recedente à stomacho, patiuntur magnum calorem. Et istius secundi signi doctor assignat rationem, quia matrix clauditur, & nō permittit semen transire & recedere. Nota, quod iuvenes mulieres, quæ maximè delectantur in ipso coitu, possunt semen emittere & cōcipere, sed hoc non est de senioribus. Item tempore coitus, conceptionis natura retinet semen ab intra, vt non egrediatur, & hoc propter foetum.

ALIVD signum, si vir in coitu sentiat virgam suam attrahi & sugi quadam clausura ex parte vulvae mulieris.

Ratio istius signi est, quia quando mulier concipit, tunc vulva fugit quasi virgam virilem; & propter de-

DE SECRET. MVL.
DE SIGNIS AN VIR
vel fœmina sit in vtero.
Cap. VIII.

Videnda sunt nunc signa, utrum
masculus vel fœmella sit in vtero.
Et hæc sunt signa vera, quæ sequũ-
tur. Tempore conceptionis masculi, color fa-
ciei est rubeus, & levis motus.

Hic author ponit sex signa in nu-
mero, utrum in vtero masculus sit
conceptus vel fœmella. Ratio illius
primi signi est, quia si color rubeus
est, signum est magni caloris, & si est
calor magnus in matrice, tunc virtus
est sufficiens ad masculum, & tunc
mulier leuiter mouetur, quia
calor est principium
motus.

Aliud

ALBERT. MAGN.

propter calorem, & tunc dolor in cruribus, quia spiritus sunt clausi in matrice, quia transeunt ad crura, & vegetant crura.

Item aliud signum, si color faciei vltra modum solitum est mutatus: unde libenter solent esse ruber post conceptionem gratia coloris Item si aliena cibaria concupiscunt, nunc terram, nunc carbones, nunc poma, nunc mora seu cerasa, signum est conceptionis.

Causa huius signi est, quia post conceptionem multi humores grossi indigesti ascendunt cerebrum, & illi mouent appetitum aliquorum similium, quia si sint calidi humores, tunc appetunt carbones, si sint valde frigidi & humidi illi humores, tunc appetunt pira aut poma non matura aut similia, quia omne simile plaudit suo simili,

&c.

L 5

DE

DE SECRET. MYL.

Aliud, si tale lac mulieris impregnatae, vel gutta sanguinis ipsius à dextro latere extractum ponatur ad fontem clarum vel ad urinam eius, si petit fundum directè, hoc est perpendiculariter, signum est masculi. Si verò supernatauerit, signum fœmellæ erit. Similiter si dextram mammillam habet grossiorem, signum est masculi Si verò sinistram, signum est fœmellæ.

Causa huius quarti est, si petit fundum directè, hoc est signum, quod est bene induratum & inspissatum à calore naturali. Vnde perpendicularis est linea latomorum recta, cum qua perpendicularunt & considerant longitudinem rei, & constituunt duos angulos rectos super basim, super quam cadunt.

Item sal positum supra caput mammillarum non liquescens, signum est masculi.

Caus.

ALBERT. MAGN.

Aliud signum, si venter tumescit in dextera parte, & rotundatur, signum est masculi.

Ratio illius secundi signi est, quia in dextra parte iacet masculus, tanquam in parte fortiori & calidiori, & tunc venter rotundatur, quia extenditur & ampliatur.

Aliud si lac fluens de mammillis est spissum & bene digestum, ita quod si ponatur super aliquod corpus bene tersum, non diuidatur, sed partes constabunt, & non fluent, signum est masculi.

Causa huius signi est, quia illud lac calor indurauit, & compressit, inspissando. Vnde calor habet multa opera: facit enim rem duriorē & subtiliorem, & corrumpit humidum, & inducit siccum.

Aliud

DE SECRET. MVL.

& venter est oblongus, & in sinistra ro-
 tundus, & mamilla in sinistra parte ni-
 grescit, et lac eius nigrum erit, indigestum,
 liuidum, & aqueum & fustum, supra cor-
 pus positum, diuiditur pars eius aperte, &
 positum supra fontem vel vrinam, natat,
 & sic de alijs. Item si dolor est in sinistra
 parte, semper est fœmella: si verò in dex-
 tera, masculus est. Item aliud experimen-
 tum, quod scio esse verum & expertum, si
 al. quis scire velit virum mulier sit impre-
 gnata vel non, det illi bibere mellicratum,
 si tunc senserit punctiones circa umbilicū,
 concepit, si autem non senserit, minime con-
 cepit. Mellicratum autem vocatur potio,
 que fit ex aqua & melle, & fit per hunc
 modum, quia accipi debent duo cochlearia
 de aqua, & vnum de melle, tali propor-
 tione, & misceantur in simul, & detur
 mulieri ad potandum in introitu lecti, vel
 statim post. Et forte mulieres astut: dice-
 rent oppositum; & ergo quando aliquis vult

expe-

ALBERT. MAGN.

Caussa huius quarti signi est, quia si māmillæ sunt calidæ, tunc ille calor facit constare sal. Vnde sal gratia caloris cōstat in partib⁹. Vnde sal generatur ex aqua grossa & multū bullita, ita quod specialis aqua est ad sal. Vnde calor ignis extrahit de aqua subtiliores partes, & illas partes facit exhalare, & tunc ibi remanent partes terrestres humidiores & grossiores, & ille per calorem constat. Et huius signum est, quod tēpore pluuiali sal liquefit in scutella. Vnde 4. Metaph. dicitur, si sal debet resolui in materiā & formam primam, resoluitur in aquam, & sic dissoluitur. Ideo si sal ponatur ad ignē, incipit corrumpi, & salire, quia contrarium inuenit.

Signum aliud si mulier prius mouet pedem dexterum signum est masculi. Et contrario modo se habet si sinistram est cōcepta, tunc mulier est grauis & pallida & ven-

DE SECRET., MVL.

eis est mala, & piscium est pessima propter viscositates. Vnde dulce supernatat in stomacho, sed quia tunc calor stomachi propter foetum est debilis, ideo sumpto mellicrato mulier dolet circa vmbilicum.

DE SIGNIS CORRUPTIONIS VIRGINITATIS.

Cap. IX.

Post hoc notanda sunt signa corruptionis castitatis. Iuxta quod notandum, quod aliquādo virgines grauiter corrumpuntur, ita quod earum vulua multū ampliatur, quia membrum virile est nimis magnum & ineptum, sic quod mulier tam amplam acquirit vuluam, ita quod vir sine dolore sui membri coit, & tunc prius est corrupta, & hac est causa, quare iuvenes mulieres, cum prius corrumpuntur, dolent pro tempore in vulua, quia amplia-

ALBERT. MAGN.

experiri, non debet dicere de impregnatione. Et si ipsa conqueritur dolorem capitis, vel alterius partis, ut sepe solent facere, tunc homo debet semper dicere, illud valet contra talem vel talem dolorem, & debet sibi illum potum dare, & tunc de mane debet dicere, non doluisti in aliqua parte? & si circa umbilicum dicunt esse, indicium conceptionis in isto indicatur: si vero non, tunc non concepta. Sed quaedam mulieres sunt ita astute, & considerantes illud sophisma, nolunt dicere veritatem, sed semper alio modo, quam se habeant in veritate.

Hic author ponit bonum signum simplicis conceptionis, & experientiam veram, quæ patet in textu. Unde nota, quod ratio istius experimenti est, quia vel mel obstruit nervos & venas, & ex isto generatur dolor circa umbilicum. Item illud dulce non est sanum, quia omnis pinguedo dulcis

DE SECRET. MVL.
DE SIGNIS CASTI-
tatis. Cap. X.

Signa castitatis sunt hæc: pudor, vere-
cundia, timor, cum casto incessu &
loquela, & cum despectu applicant se
viris & virorum actibus: sed quedam i-
ta astute inueniuntur, quod omnibus istis
obuiare sciunt, & tunc homo conuertat se
ad urinam, quia urina virginum est cla-
ra & lucida, quandoq; alba, quandoque
glauca. Si verò fuerit aurei coloris, clara
& ponderosa, continet animum coeundi
signum, id est, appetunt: & hoc verum in
non corruptis. Corruptæ enim mulieres ha-
bent urinam turbidam per fracturam pel-
licule procedentem, & sperma viri appa-
ret in fundo urine talis mulieris: sed in
menstruefis urina est sanguinea, & in tali
mense quando patitur, habet oculos aqueos,
& est alterius coloris in facie, & abo-
minationem patitur in cibo. Et ideo sibi
quis.

ALBERT. MAGN.

*ta est ad coitum disposita. Alia autē caussa
coadiuvans, quia est quedam pellicula in
vulva & vesica, quæ corrumpitur Et quā-
to plus coeunt, tanto plus in tali ludo for-
tificantur.*

Hic author prosequitur de signis
corruptæ castitatis, & satis patet in
textu. Sed extra textum aliud est sig-
num, quod vulva virginis semper est
clausa, sed mulieris semper aperte
stat, ideo virgo altius mingit, quā
mulier. Nota, si vis experiri, vtrum
virgo sit corrupta, pulveriza fortiter
flores lilij crocei, qui sunt inter flo-
res, & da ei comedere de illo pulvere,
si est corrupta, statim mingit. I. e. fac
eam mingere super quandam herbā,
quæ vulgo dicitur malue papel, de
mane si sit sicca, tunc est corrupta.
Vel accipe fructum lactuæ, & pone
ante nares eius, si tunc est corrupta,
statim mingit.

M

DE

DE SECRET. MVL.

Sperma semper apparet in fundo propter suam grauitatem. Nota, quod quando mulier est menstruosa, tunc humores ascendunt ad oculos, quia oculus est pars porosa corporis, & citò passibilis, & tunc mulier pallet in facie, & ipsa patitur abominationem cibi, quia non cupit propter infectionem cerebri & oblectationem. Et tunc est nocium cum eis coire, quia pueri, qui tunc concipiuntur, inclinantur ad morbum caducum, & ad lepram, quia talis materia est valde venenosa.

EST autem notandum, quod mulieres antiquæ, in quibus menstrua fluunt, & quedam in quibus menstrua sunt reuenta, si inspiciunt pueros in cunis iacentes, intoxicant oculos eorum visu, vt ait Albertus in libro de menstruo. Causa huius in mulieribus apparet, quibus mēstrua fluunt, quia ipse fluxus seu humores, qui mouen-

ALBERT. MAGN.

*quisquis caueat ne coeat tūc cum eis, quia
nocuum est. Vnde prudentes mulieres sci-
unt tunc custodire se, & separantur à viris
per tempus fluxum menstruorum.*

Hic auctor exequitur de signis ca-
stitatis. Nota quod vrina virginum
est clara, quia ipse sunt calidæ & be-
ne digerunt, & ideo vrina pertransi-
ens per loca digestionis sumit ibi co-
lorem, vnde coloratur in renib. Sed
debet capi vrina post somnum pri-
mum, quia tunc facta est digestio, &
debet videre, quod vrina per accidēs
sit variata, scilicet morbo & nutri-
mento grosso. Nota, quod in vrina
sunt tres regiones, scilicet superior,
vbi considerantur membra superio-
ra, scilicet cerebrum, caput. Secundo
in medio, vbi considerantur membra
media, scilicet renes & cor. Sed tertio
est inferior, vbi considerantur testicu-
li, umbi, & matrix. Ideo dicit litera,

M 2

spek-

DE SECRET. MVL

primitur, lachrimatur, & ideo mulieres multum lachrimantur, quia habent multum de humido, quod petit exitum Et quādo oculus est infectus, tunc inficit aerem tangentē oculum, & ille vltra inficit aerem propinquū, ille aer iterum alium aerem, donec peruenit ad obiectum, & ibi fit reuerberatio mali humoris, & ibi primò operatur, quia omnis actus fit cū resistantia aliqua, quia illa infectio fit circulariter, quia si tunc non solū mulier inficeretur secundū vnā differentiam loci passionis, & non secundū omnem. Nam pueri sunt debiles & teneræ naturæ, ideo facilè intoxicantur. Toxicum est venenū, quod fit de taxo, de tali arbore amarissima, ex cuius succo gustato aues moriuntur. Nota, quod oculus mulieris vaticinantis, ita quod illa pessima mulier tantū cogitauit de malis, quod

ALBERT. MAGN.

mouentur per totum corpus, primò inficiunt
oculos, & oculis infectis aer inficitur, &
tunc aer ille inficit paerum. Et illud est de
intentione Philosophi in libro de somno &
vigilia. Causa autem quare antiquæ mu-
lieres, quibus non fluunt menstrua, inficiunt
pueros, est, quod retentio menstruorum fa-
cit abundantiam malorum humorum, &
quia antiquæ mulieres sunt deficientes in
calore naturali, maturante & digerente
talem materiam, & præcipuè pauperes, sic
quod nutriuntur à cibo & nutrimento gros-
so; quod operatur ad talem materiam infe-
ctam. Et illæ mulieres plus inficiuntur,
quia menstruum hoc cedit ad purgationem
naturæ ipsarum.

Hic author ponit quoddam nota-
bile, & patet manifestè in textu. No-
ta, quod humores mali exeunt per
oculos potius, quàm per aliud mem-
brum, quia oculus est aqueus ex se-
cundo de Anima: quod patet, si com-

M 3

primi-

DE SECRET. MVL.
DE DEFECTV MA-
tricis. Cap. XI.

AT quia dictum est de menstruo, igitur ad menstruorum locum procedamus, quod accidentia sunt circa ipsam matricem. Matrix enim mulieris sæpè patitur si ffocationem. Suffocatio enim apud Medicos vocatur compressio spirituum vitalium, ex vicio matricis egressa. Et per hoc impeditur anhelitus in muliere. Et illud evenit quando matrix de proprio loco tollitur, tunc ex frigidityte cordis superveniente, tales mulieres quandoq; patiuntur Syncopen, id est cordis debilitatē. Aliquando verò aliqua vertiginem in capite patiuntur. Galenus enim magnus in medicina, narrat de quadam muliere, si ffocationem matricis patiente, quod illa caussa patiebatur tantum, quod non potuit loqui, & cecidit ac si mortua esset, quia nullam signum vite habuit. & vocati sunt

ALBERT. MAGN.

quod quidam humores mali genera-
bantur in spiritibus eius, & illi exiue-
runt per oculum, & illos volens ca-
melus effugere, cecidit in foueam. Et
illo modo basiliscus inficit videntem
ipsum, quia venenum emittit. Et si
poneretur speculum, ad quod reuer-
berarentur humores, ad locum basi-
lisci, tunc moreretur, vel inficeretur.
Nota, quod aliquis quæreret, si mu-
lieres sunt venenosæ, quare non in-
toxicant seipsas: Dicendum quod ve-
nenum nō agit in se, sed in aliud cui
obiicitur. Cū ergo mulieres natu-
raliter sunt intoxicatæ, ergo non in-
toxicant seipsas. Alia causa est, quia
sunt consuetæ. Vnde Auerro. in pro-
logo tertij Physicorum: Quædam e-
rant consuetæ comedere vene-
num, ita quod erat eo-
rum cibus.

M. 4

DE

DE SECRET. MVL.

diligunt, quamuis sit peccatum in moribus,
de quo nihil ad propositum. Audiui in con-
fessione societatis ab vno inquirere cau-
sam à me quare esset, quando ipse dormiret
cū sua dilecta iuuenula, quod tūc coitu fini-
to, inuenerit ventrem suum vsq; ad vmbi-
licum sanguine profusum, & timuit mul-
tum et causam ignorauit, et nō fuit ausus se
retrahere à iuuenula propter amorem mag-
num inter eos Et ideo quandoq; fluxus mē-
strui prodest mulieri, & quandoque nocet,
secundū quod materia maius vel minus a-
bundat. Et ille fluxus nō fuit mēstruorum,
sed seminis in coitu propter abundantiam
materie.

Hic author exequitur de impedi-
mentis conceptionis. Nota, quod suf-
focatio matricis prouenit ex eo, quod
matrix tollitur aduersus cor, & tunc
magna frigiditas se extendit ad cor, sic
quod cor patitur syncopin. Et dici-
tur à syn, quod est con, & copos in ei;

ALBERT. MAGN.

sunt medici plures, qui videntes ipsam, & causam ignorantes, dixerunt eam veraciter esse mortuam. Galenus autem superueniens causam consideravit, & mulierem à passione illa liberavit. Hæc enim agritudo contingit in mulieribus ex eo, quod abundat in eis menstruum corruptum & venenosum. Et ideo bonum est, quod tales mulieres, quæcunq; fuerint, siue iuvenes, siue antiquæ, sæpè viris utantur, ut materia talis expellatur. Et expedit iuuenibus, quia in eis abundat humidum. Et hæc est causa, quare iuvenes muliere, quando incipiunt coire, multum impinguantur, antequam concipiant, et curam de pueris minimè habent, quia cura (ut dicit Philosophus in secretis secretorum) facit senescere, quod non videtur in illis. Illæ enim iuvenes mulieres, quando multum abundant in tali materia, multum appetunt coitum, propter materie abundantiam. Ideo peccatum est in natura illas retrahere, et coitum prohibere ad illum quem

DE SECRET. MVL:.

git, & non permittit semen viri intrare. Vnde cognitio huius est de muliere, cuius renes sunt sepulti & occulti in pinguedine ex omni parte. Illæ enim mulieres si in coitu semen recipiunt, non potest intrare matricem, & sic eijciunt ipsum cum eiectione vrinæ. Et ideo breuiter, si post coitum vrina talis mulieris videatur, manifestum erit si semen viri in matrice eius sit collectū, vel non. Si sic, tunc vrina eius est immunda, propter commixtionem viri. Si verò tunc iterum apparebit, & quandoque apparebit, quòd vrina non totaliter eiecit illud semen, quia sunt calidæ, tunc sua caliditate exhalant. Sunt etiam quædam mulieres, quæ ita teneras & lubricas habent matricem, quod semen intus non potest retineri. Ex multis alijs causis illud euenit, de quibus ad præsens nulla fit mentio.

Hic author ponit quædam notabilia, vt patet in textu. Nota, quod si semen viri & mulieris non sunt proportio-

ALBERT. MAGN.

ſio, quaſi cum incifione ſiue debilitate cordis, & alio nomine dicitur extaſis, & illa paſſio maximè accidit viduis, quæ prius habuerunt viros, & iã nō habēt, vnde mēſtrua earū corrumpuntur in matrice, & generātur groſſi humores, qui in corde debilitates generant, & ideo ipſis multum valet coitus.

DE IMPEDIMENTIS
conceptionis. Cap. XII.

DE impedimentis autem conceptionis nunc aliqua tãgamus, quæ plura ſunt, quia impedimentum quandoq; contingit ex nimia humiditate matricis, quandoq; ex nimia frigidityte, quandoque ex ſiccitate, quandoq; propter nimiam pinguedinem corporis, quia pinguedo circumuoluta oriſicio matricis ipſam conſtrin-

ſit.

DE SECRET. MVL.

¶ ponatur in vtraque fursur tritici, & talis experimentator diligenter obstruat ollas per nouem dies, vel parū amplius, & si contingit ex vitio viri, defectus, inueniet quosdā vermes in olla viri, & cacabus debet supra poni, & inuenitur rana fœtida, vel cantabra fœtida. Si verò ex vitio mulieris, inuenitur in olla sua menstruum. Si ex vtriusq; vitio, in vtraque olla aliquid prædictorum inuenitur.

Hic author ponit vnum notabile, vt patet in textu. Nota, si vis bene examinare, accipias aliquid de spermate viri, & ponas in aquam, si cedit ad fundum, signum est quod semen viri non est in defectu cōceptionis. Quia est bene digestum & spissum, ideo petit fundum. Nota, quod mulieres, quæ sæpe coeunt propter delectationem, illæ generant fœtus debiles, debēt ergo abstinere à coitu, tunc generabūt fortes pueros & homines, quia
semen

ALBERT. MAGN.

portionata in qualitatibus, id est, in calido & humido, tunc talis conceptio impedit principaliter, quia agens & patiens debent esse proportionata, ex 2. de Anima, sub certa harmonia, id est, sub certa & determinata combinatione, unde quodlibet non agit in quodlibet, vel quodlibet non fit ex quolibet, i. de generatione.

EST etiam notandum, quod sepe conceptio ex parte viri impeditur, ita quod semen eius quod emittit, est nimis tenue, sicut aqua, ita quod si matrici infunditur, tunc liquiditate sua elabatur, & quandoq; accidit ex frigidityte testiculorū vel siccitate, & illud semen secundum doctrinam medicine ad generationem est cōueniens. Sed dubium est cuius sit causa, an ex defectu viri, vel mulieris. Iuxta quod notandū, quod isto modo scitur, accipiantur due ollæ, & in vtranque vrina mittatur. Viri in vnā ollā, & mulieris in aliam, & po-

DE SECRET. MVL.

SI quis igitur velit mulierem iuuare,
 vt impregnetur, & masculum concipiat,
 accipiat matricem leporis, & intestina eiusdem,
 & faciat desiccari, & in puluerem redigat, & illud mulier bibat temperatum cum vino, & similiter faciat cum testiculo leporis, & hoc in fine menstruorū,
 & cum viro suo coeat, & concipiet masculum. Item accipiat mulier succinctam & stringat in lacte asine lanam caprinam, & liget super vmbilicum eius donec coeat cū viro suo, & concipiet. Et hoc dico remotis intercessis causis vel impedimētis alijs, quibus per ignorantiam hominis effectus ille prohibetur. Et si quærat aliquis, quæ sunt illa impedimenta? inspiciat diligenter omnia, quæ vsq; ad istum locum dicta sunt. Item accipiat aliquis hepar parui porci, & testiculos, & desiccet, & etiam redigat in puluerem, & det in potum masculo & mulieri, & masculus si prius impotens fuit ad generādū, generabit, & mulier, quæ nō potuit cōcipere, tūc concipiet. Capi-

ALBERT. MAGN.

semē est satis forte, & vnus frater potest cōuenienter esse fortior alio. Vnde nota causam experimenti, quia si semen viri est nimis tenuē, tunc citò conuertitur in vermes, & non habet virtutem resistentem actioni corporis cælestis. Vnde ista humiditas, quæ in fundo non est defensa & bene indurata, citò alteratur. Nota, quod si mulier biberit saluiam. coctā per tres dies, tūc non concipiet in vno anno, quia salvia est frigida. Item comedat apem, & nunquam cōcipiet. Et ergo ex illis concludo, quod mulieres sæpe cocunt, similiter viri, propter magnam delectationem, quā habent ad inuicē, quia vulua in se continet magnam dulcedinem viro, sed tamē de illis non multum dico ad præsens.

DE SECRET. MVL.

tempore accipiat, & concipiet. Item mulier debet vti calidis & bonis cibarijs, & debet quodammodo inebriari, bene fricari, & debet cauere ne crura eleuata semen impedian, itaq; se debet cito labori applicare ad retinendum, & statim postea dormitet, & sine dubio concipiet.

EST etiam documentum obseruandum, scilicet quando aliquis sentit mulierem concepisse, non nomet in praesentia mulieris aliquid esse de varijs cibarijs, ad quod appetitus mulieris posset inclinari, nisi ei possit libitū prosequi. quia si mulier tale postularet, sed nullo modo posset haberi, haberet occasionem abortiendi propter contrariam dispositionem appetitus. Fœtus enim sic conceptus, debilis redditur & exstinguitur. Ideo consultum est, quando mulieres petunt carbones, vel aliquid consimile, quod eis ministretur. Vidi enim de quidam muliere, quæ cum impregnata fuisset, petijt poma recentia, quæ cum

ALBERT. MAGN.

Capitulum aliud, quomodo mulier debet iuuari, vt concipiat, maxime vt concipiat masculū. Nota, quod matrix leporis & intestina si desiccantur & puluerizantur, fiunt multum calida. similiter & hepar porci in se est calidum, & sic generabunt calorem sufficientem ad conceptionem. Nota, quod illud debet fieri in fine menstruorum, quia tunc matrix est sicca & quodammodo calidior per recessum menstruorum frigidorum. Item sunt alia experimenta. Mulier accipiat camphoram herbam puluerizatam, & bibat eam cum vino & concipiet. Item vrina viri bibita impedit conceptionem. Item si accipiat vuluam leporis, & puluerizet cum melle liquido, & accipiat cor tauri, & illa pariter accipiant ebullitionem, & sic mulier accipiat in vna septimana, ita quod vno tempore plus, quam alio
N tempore

DE SECRET. MVL.

nes impregnatas, bonum est quod mulier in custodia habeatur, & modicè moueatur, & ut ei cibaria mollia & leuia ministrentur, & omnia iuxta appetitum prosequantur.

In toto hoc textu recitato ponit author duo documenta, & satis manifestè patent in textu.

SED antequam nostrum sermonem ad alia conuertamus, notandum est vnum notabile signum, quod fit ad cognitionem masculi in utero matris existentis, & est illud. Accipiat aquam mundam de fonte claro & puro, & procuret sibi vnā guttam sanguinis, vel lactis de dextro latere mulieris, & infundat guttam illam aquæ. Si tunc gutta petit fundum, signum est masculi, si verò supernatauerit, signum est fœmellæ. Item si dextra mamilla fuerit maior sinistra, impregnata est masculo si verò sinistra maior fuerit fœminam portat.

Hic author ponit secundum documentum.

ALBERT. MAGN.

habere non potuit, cecidit in lectū, & infra
diem & noctem nihil gustauit, nec panem,
nec potum, & fuerunt circa eam iuuenes
mulieres & ancillæ, quæ prius non conce-
perant, quibus illa fuerunt occultata, &
quando impregnata petijt poma recentia,
& ancillæ astantes dixerunt non inueni-
untur, loquentes inter se, quod venenosum
est dare mulieri poma, quia viderant in fe-
bricitantibus consimile, & in parte illa de-
ceptæ sunt: tunc autem illa impregnata, ex
carentia pomorum multum debilitata, in
tantum quod fœtus antequam ad debitum
tempus peruenit, mortuus exiit, in cuius
egressu illa laborauit tribus diebus & no-
ctibus, & ante egressum mulier emisit san-
guinem per nates duabus diebus, & vna
nocte, ille verò sanguis fuit menstruosus,
& signum corruptionis fœtus fuit illud.
Iuxta illud Hippocratis, menstruis fluenti-
bus impossibile est fœtum esse sanum. Idcirco
vt omnia illa pericula euitentur apud om-

DE SECRET. MVL.
DE SPERMATIS NA-
tura & digestionē, Ca-
put vltimum.

Priusquam verò finem dictis impona-
mus (vt. nostra doctrina subtiliter &
magis completè habeatur) cū de
materia menstruorum aliquoliter dictum
est, transeundum est ad materiam sperma-
tis in viro, sperma verò, vt suprà dictum
est, nihil aliud est, quàm superfluum ali-
menti quod in substantiam rei alenda non
cedit. Iuxta quod notandum, quòd medici
quatuor ponunt in homine digestionē. Et
dicunt quod talis est modus nutritionis,
quod primò cibus masticatus in ore dirigi-
tur ab ore ad ipsum stomachum, & ibi fit
digestio prima, & ibi separatur purum ter-
restre ab impuro terrestri, & illud impu-
rum dirigitur ad viscera, & vltius e-
mittitur per secessum. Sed purum hoc vl-
terius dirigitur ad epas, & ibi fit secunda
digestio.

ALBERT T. MAGN^o

cumentum. Et nota, quod quando mulier concepit, tunc debilitatur & variatur gratia foetus concepti in ipsa, & ideo quicquid cupit, sibi detur, & si nō, tunc euenit dolor eō, quod appetitus non procedit, quia voluntas delectatur in prosequendo quod diligit. Vnde nihil appetit, nisi fuerit animatum ex tertio de Anima. Et per Commen. 3. Ethic. patet, quia voluntas est appetitus intellectus, & semper est boni simpliciter vel apparet. Vnde omnia bona appetunt, vt patet per definitionem boni, quam dat Arist. in principio 1. Ethicor. & dicens: Bonum est, quod omnia appetunt. Nota, quod post conceptionem quando menstruum fluit, hoc est, signum destructionis foetus, quia foetus debet nutriri de menstruo fluente, sed, si modicum fluit, hoc fit ad purificationem nature, ne foetus suffocetur, hoc est, commodum.

N 5 DE

DE SECRET. MVL.

*sufficiens est panis, & consimilia. Secundò
porus recipiens illam quartam digestionem.
Tertiò natura distribuens. Quartò calor na-
turalis conuertens alimentum in alitum.*

Hic author exequitur ex vltimo
motiuo libri, & ostendit modum ge-
nerationis spermatis. Nota, quòd ho-
mo est optimæ digestionis & subtilio-
ris, quia est magni caloris, & propter
multos labores digerit & consumit
humidum, quia calor agit in humi-
dum sicut in subiectum, & calor fa-
cit exhalare humidum radicale, ideo
oportet esse restauramentum caloris,
ne consumat humidum radicale, &
sic mors sequeretur, quia consumpto
humido radicali, in quo consistit vi-
ta, nullæ profunt medicinæ, sed tamen
notandum, quod vnum indiuiduum
per aliquam medicinam potest viue-
re per annum vel amplius sine nutri-
mento,

ALBERT T. MAGN.

digestio. Et tunc iterum ibi separatur purum aquaticum ab impuro aquatico. Impurum aquaticum dirigitur ad vesicam, & ulterius per micturam emittitur, sed purum dirigitur ad cor, & fit ibi etiam digestio, & separatur purum ab impuro. Impurum dirigitur ad vasa seminalia, & ex illo fit sperma in viro, & in muliere menstruum, sed purum est sanguis, & illud dirigitur à corde per magnas venas, quæ dicuntur capillares per quas venas dirigitur sanguis ad singula membra, & in illis membris fit vltima digestio, & iterum separatur purum ab impuro, & impurum emittitur per sudores & per ungues, & consimilia. Hoc autem purum conuertitur & congelatur in substantiam alii, ita quod tales pori, qui sunt euacuati per calorem naturalem, ibi econuerso repleantur, & si plus venerit quàm est deperditum, tunc dicitur augmentatio, sed ad hoc requiruntur quatuor. Primò materia

N 4

suf.

DE SECRET. MVL.

gregare heterogenea. Secundum patet, quia
 si accipitur vna massa de auro & argen-
 to, & ponatur in ignem, calor facit flu-
 ere aurum ab argento, & è conuerso.
 Et sic locutus est Philosophus secundo de
 generatione Vbi dicit, quod calor determi-
 natus agit tanquam Organum, scilicet
 securis vel bipennis semper dissoluit
 coniuncta. Sed calor in eo quod natura-
 lis calor habet in se virtutem formatiuam
 vniuscuiusq; rei vel naturæ, cuius calor di-
 citur esse naturalis, sic in eo est virtus
 cæli, vel virtus motorum cælestium, &
 vis seminis, complexionis vel formæ illius
 naturæ quæ format. Sicut contingit vi-
 dere in calore seminis plantæ, & anima-
 lis vbi est vis, quæ vocatur forma plantæ.
 Et eodem modo credo, quod sit in natura-
 libus, quantum calor naturalis habet diri-
 gere humidum, vt proportionetur sibi sub-
 iectum secundum exigentiam cuiuslibet
 speciei. Si ergo educit humidum ipsum con-
 sumen-

ALBERT. MAGN.

mento, sicut expertum est, sed hoc nō potest fieri, nisi cursu communi. Nota, quod masticatio est quædam contritio cibi facta per dentes, & sic natura ordinavit in anteriori parte dentes acutos, ut bene diuidāt cibū, sed in fine latos ordinavit, propter masticationem.

Versus:

Sunt homini dentes triginta duo comedentes.

SED de his, quæ dicta sunt, consurgit dubitatio quædam, utrum calor agat in ipsum humidum consumendo, sicut operatio caloris in eo quod calor naturalis. Pro quo sciendum, quod secundum Aristotelem quarto Metheo cap. de opera. quod triplex est operatio, quæ ex parte caloris accipitur in capite de operatione qualitatum actiuarum. Prima operatio caloris, in quantum calor, habet dissolvere & exhalare & congregare homogenea, & dis-

N 5

gre-

DE SECRET. MVL.

tute testiculorum illud etiam dealbatur
 & fermentatur, & ideo sperma viri est
 albi coloris propter ultimam decoctionem,
 quam habet ex parte testiculorum. Illud
 idem sperma amplius emissum à viro, ni-
 mium desiccatur corpus, quia virtutem hu-
 mectandi & calefaciendi habet. Calore
 autem extracto, & humido fit debilitatio
 vitæ, & per consequens mors. Et hæc est
 causa, quare illi qui multum coeunt
 & frequenter, non sunt longæ vitæ, quia
 corpora à naturali humido exsiccantur, &
 desiccatio est causa mortis. Causa ergo
 sufficiente posita ponitur effectus eius. Et
 huic consonat quod Aristot. i. de longitate
 & breuitate vitæ, quia sperma amplius e-
 missum, desiccatur corpus. Et subdit: Propter
 hoc enim mulus longioris vitæ est, quàm asi-
 nus vel equus, ex quo genitus est, vi fæ-
 mellæ masculi, si masculi coitui sunt. Et
 subdit, quod propter has passionem masculi
 breuioris vitæ sunt fæmellis. Est enim ge-
 nera.

ALBERT. MAGN.

sumendo, non in quantum calor, sed in quantum calor naturalis, qui in digestionē accipitur: quia in digestionē accipitur illud humidum, ut illa digestio terminetur ad speciem eius, cuius est humidum, sicut ad speciem partis plantę, vel animalis vel hominis, & hoc nullo modo faceret in quantum est calor sed potius prius resolveret totum humidum, ita quod in se cum terminaretur. illis visis & intellectis, breuiter ad propositum redeamus & dicamus, quod sperma nihil aliud est, quàm superfluum alimenti, quod in substantiam rei alendę non cedit. Et sic ex his, quę dicta sunt, manifestè apparet, quę sit definitio spermatis secundum illa, quę aliquando prius fuerunt ignota. Cùm ergo tantum digeritur in utero, præcipuè iuxta tertiam digestionem, quia tunc non totum cedit ad deperditum, sed per restorationem mittitur, vel mutatur in cruorem sanguinis subtilis, & ad vasa seminalia, ubi virtute

DE SECRET. MVL.

Lactis coagulati. & illud sperma album est,
velut lac coagulatum forti coagulatione, ha-
bet tamen naturam confirmandæ influxibi-
litis, non in partibus suis, sed de genitali-
bus vasis testiculorum. Aliter enim non ex-
pelleretur de vasis genitalibus in vuluam
mulieris. Et de isto spermate generatur ro-
bustus & fortis fœtus. Est aliud semen te-
nue, et in suis partibus fluxibile, & illud nō
est bene decoctum, si illud expellatur, & in
matricē recipiatur, fit ex eo fœtus tenuis &
fragilis nature. & illud habet naturam la-
ctis liquidi & tenuis. Contingit enim ali-
quando debilitatio nature apud fœtū quod
caput debilitatur, & hoc quando mulieres
impregnatæ, alium puerum prius genitum,
cum alio nutriunt. Causa verò huius debi-
litationis est, quia ista materia de qua puer
existens in utero debet pasci & nutrirī, ce-
cidit in alimētum pueri prius geniti, quem
lactat mater, & iste casus contingit hodi-
erna die propter experientiam mulierum,
causam

ALBERT. MAGN.

neraliter verum, quod masculi longioris
vitæ sunt fœmellis, si coitiui non fuerint.
Sic ergo ex intentione Philosophi patet,
quod vita hominis consistit magis in calido
& humido radicaliter, quàm alijs instru-
mentaliter & ministerialiter, & sic patet,
quod coitus exsiccat. Etiam patet quòd posi-
ta causa conseruante effectum, ponitur &
ipse effectus. Si verò causa destrueretur, et
effectus destrueretur. Ergo à primo ad vlti-
mum coitus qui amplius fit est causa breui-
tatis vitæ, & cetera.

SEQUITVR DE MA- teria spermatis per venerabi- lem Auicennam con- scriptum.

Circa materiam spermatis sunt que-
dam notanda adhuc, scilicet, quod
sperma viri aliquando est durum &
bene decoctum decoctione testiculorum, ita
quod qualibet pars inest parti, in modum
lactis

DE SECRET. MVL.
CONCLUSIO.

HIS visis finem dictis imponamus,
& gratias Deo reddamus, qui no-
strum in hoc opere, & in alijs illu-
minet intellectum. Et de omisibis peto ve-
niam & auxilium diuine gratie, à qua o-
mnis sapientia orta est & vita eterna.
Ad quam nos Deus omnipotens & glorio-
sus, cuncta gubernans atque regens perdu-
cat. Qui cum Patre & Spiritu sancto viuit
& regnat, & in qua est summa securitas,
tranquillitas, iucunditas, & sine fine
æternitas sanctorum existat omni-
um per infinita seculorum
secula. Amen.

FINIS.

LIBER

ALBERT. MAGN.

causam illius defectus nescientes ideo mulieres impregnatae nunquam deberent lactare pueros post conceptionem vel impregnationem alterius pueri, vel fœtus propter causas superius enumeratas.

Hic author ponit dubium, & satis patet in textu. Nota, quod calor in animali non facit digestionem, in quantum calor, sed in quantum est bene regulatum ab anima. Et ideo peccauerunt aliqui antiqui dicentes, quod in plantis esset nutritio, & in superiori parte esset ab igne, & in inferiore esset à terra, hoc non valet, quia dicit Aristot. 2. de anima, quod si sic esset, tunc mixtum cito dissolueretur. Quid enim continent elementa in mixto nisi animam? Vnde anima est principium omnis actionis, sed calor siue spiritus sunt instrumenta, quia sunt in virtute animæ, & non in virtute sui ipsius.

CON-

DE VIRTVT. HERB.

tionem potest euitari malum, & prosequi
bonum. Concluditur etiam secundum, ex
quo effectus laudatur propter finem. At quo
vituperatur etiam finis scientie aliquando
non ordinatus ad bonum vel ad virtutem.
Ex hoc sequitur, quod scientia vel operatio
aliquando bona vel mala. Quia igitur magi-
calis, seu cognitio bona est, ut presuppositum
est, & mala aliquantulum existit in specu-
latione rationum, & in speculatione natura-
lium secundum quod antiquis authoribus
examinari & percepi: imò & egomet Al-
bertus. ut in plurib. veritatem inueni, & ve-
ritatem suppono, quo ab aliquo ex Chyran-
dis libro & libro Alchorat Primò narrabo
de quibusdam herbis. Post de quibusdam li-
pidibus. Tertiò de quibusdam animalibus
& de virtutibus eorundem.

Elitropia.

Vrtica.

Virga pastoris.

belizonia.

Lilium.

Visculus quercinus.

Centaurea.

Solania.

LIBER AG-

GREGATIONIS, SEV

LIBER SECRETORVM

Alberti Magni de virtutib. Herba-

rum, Lapidum & Animalium

quorundam.

LIBER PRIMVS DE

Virtutibus quarundam

Herbarum.

Sicut vult Philosophus in plurib. locis:
Omnis scientia de genere bonorum est.

Verumtamen enim operatis aliquando
bona, aliquando mala, prout scientia muta-
tur ad bonum & ad malum finem, ad quem
operatur. Ex quo concluduntur duo. Quorū
primum & primum est, quod scientia magi-
calis non est mala. Namque per eius cogni-

o

DE VIRTVT. HERB.

Roybra, à Græcis *Olieribus*, à Latinis vel Gallicis *Vrtice* nuncupatur. Hanc herbam tenens in manu cum mille folio, securus est ab omni metu & ab omni fantasmate. Et si id ponatur cum succo semperuiue, & ungatur manus, & residuum ponatur in aqua, & aquam intret ubi sunt pisces, ad manus eius congregabuntur, & etiam ad piscellum. Et si extrahatur, statim resiliunt ad loca propria ubi erant prius.

Tertia herba à Chaldaeis *Lorumborot* dicitur, à Græcis *Altomot*, à Latinis *virga pastoris*. Herbam hanc accipe, & cum succo mandragoræ distempera, & da cani vel alteri animali, & impregnabitur in suo genere, & habebit fœtum in suo genere. De quo fœtu si accipiatur dens maxillaris, & intingatur in cibo vel in potu, omnes qui depotabunt, mox incipient bellum, & cum volueris delere, da ei succum ^amantilem, id est, valeriæ, & fiet statim Pax inter eos.

Quar-

ALBERT. MAGN.

Peruinca.

Nepta verbena.

Lingua canis.

Melisophylos.

Iusquiamus.

Rosa Serpentina.

Prima herba apud Chaldaeos vocatur
Ireos: apud Græcos Mutuchiol: apud Lati-
nos Elitropia. Cuius interpretatio dicitur
ab Elios, quod est sol, et tropos, cōuersio, quia
conuersa est ad solem. Huius autem virtus
mirabilis est, quia si ista colligatur sole ex-
istente in Leone, in Augusto, & inuolua-
tur in lauri folio, & simul addatur dens
lupi & feratur: nullus contra ferentem po-
terit habere vocem loquendi nisi verba pa-
cifica. Et si enim aliquid furetur, & in no-
cte sub capite suo ponat, videbit furem &
omnes eius conditiones. Et iterum: si prædi-
cta ponatur in aliquo templo, ubi sunt mu-
lieres, quarum connubium parte sui franga-
tur, nunquam poterunt exire de templo, nisi
deponatur. Et hoc vltimum probatum est,
& verissimum.

Secunda herba vocatur à Chaldeis

Q 2.

Roy.

DE VIRTVT. HERB.

Etio ponatur in igne, statim conuertetur in
liuidum colorem.

Sexta herba à Chaldeis vocatur Bieith,
à Græcis Retus, à Latinis Nepta. Hanc
herbam accipe, & misce cum lapide inuen-
to in nido vrpæ auis, & frices ventrem
alicuius animalis, & impregnabitur, & ha-
bebit fœtū in suo genere nigerrimum. Et si
eis ponatur ad nares, statim à terra cadent
velut mortua. Post modicum verò spa-
cium curabuntur: & si prædictum compo-
situm in vase apum ponatur, nunquam fu-
gient, sed ibi congregabuntur apes. Et si
apes submergantur, & quasi moriantur, &
in confectiōe prædicta ponantur post modi-
cum temporis, & per spacium vnius horæ
recuperabunt vitam. Nam & illud propor-
tionatur qualitati deperditæ: & signum ad
hoc est, quod si muscæ submersæ in cinerib.
tepidis ponantur, post modicum spacium vi-
tam recuperabunt.

Septima herba à Chaldeis Algeil, à
Gre-

ALBERT. MAGN.

Quarta herba à Chaldeis Aquilaris dicitur, quia nascitur tempore quo Aquilæ faciunt nidos suos, à Græcis dicitur Valis, à Latinis Chelidonia. Ista herba tempore quo hirundines faciunt nidos, nascitur, quo etiā Aquilæ. Hanc herbam si quis cum corde talpæ habuerit, deuincet omnes hostes, omnes causas, & omnes lites remouebit. Et si prædicta ponatur super caput infirmi, si debet mori, statim cantabit alta voce. Si non, lachrymabit.

Quinta herba à Chaldeis Iterisi dicitur, à Græcis Vurax, à Latinis Prouentalis vel prouinsa. Illa enim puluerizata cum vermibus terræ circumuolutis, & cum semper uiua amorem inducit inter virum & uxorem, si utatur illa in cibarijs. Et si compositio istorum cum aliquantulo sulphuris ponatur in stagno ubi sunt pisces, omnes morientur. Es si ad os bubali ponatur, statim crepabit per medium, & hoc experimentum est à modernis. Si iterum dicta confe-

DE VIRTVT. HERB.

congregabuntur ibidem donec remotum fuerit.

Nona herba, à Chaldaeis *Augo*, à Græcis *Amola*, à Latinis *Lilium*. Si hanc herbam sole existente in Leonis signo coleris, & cum lauri succo commiscueris. Deinde sub fino tempore aliquo succum illum posueris, fient vermes. De quibus si fiat puluis, & ponatur circa collum alicuius, vel in vestimentis suis, nunquam dormiet, vel dormire poterit quousq; depositum fuerit. Et si prædictum sub fino posueris, & de vermibus inde nascentibus aliquem vnixeris, statim inducetur ad febrim. Et si prædicta ponatur in vase aliquo, vbi sit lac vaccae, & cooperiatur de pelle alicuius vaccae vnius coloris, omnes vaccae amittent lac suum, & hoc maximè expertum est tempore nostro à quibusdam sortilatoribus.

Decima herba à Chaldaeis dicitur *Lupe-rax*, à Græcis *Esifena*, à Latinis *Viscus quer-ci*, & crescit in arboribus transferata arbo-re.

ALBERT. MAGN.

Græcis Orum, à Latinis lingua canis nuncupatur. Herbam hanc cum corde raniculæ, & eius matrice, pone ubi vis, & post modicum temporis congregabuntur omnes canes villæ. Et si prædictam sub pollice pedis habueris, omnes canes obmutescunt, nec poterunt latrare. & si prædictam in collo alicuius canis posueris, ita quod non possit ore attingere, semper vergit in circuitu ad modum volubilis rotæ, donec cadit in terram velut mortuus, & hoc est expertum nostro tempore.

Octava herba, à Chaldeis Mansesa, à Græcis ventosin, à Latinis vel Gallicis Iusquiamus dicitur. Hanc herbam accipe & misce cum Realgalis & Hermodactilis, & pone in cibo canis rabidi, & statim peribit: & si succum eius cum supradictis posueris in scipho argenteo, minutissimè frangetur, & si supradictum cum sanguine leporis iuuenis commiscueris, & in pelle leporis conserues, omnes lepores

6. 4

con-

DE VIRTVT. HERB.

plasma ponatur ad naves alicuius, præ timore quem habebit, fugiet vehementer, & hoc expertum est.

Duodecima herba à Chaldeis Coleris vel Coloricum, à Græcis Clamor, à Latinis Salvia, cōmuniter est nuncupata. Hæc autē herba putrefacta sub fimo, in vase vitreo, procreat quendam vermē vel auem, habentem caudam in modum merulæ, de cuius sanguine si tangatur aliquis in pectore, amittet sensum per quindenam & plus. Et si prædictus serpens comburatur, & ponatur cinis in igne, statim fiet ysis tonitruī horribilis. Et si prædictus pulvis ponatur in lampade & accendatur, videbitur quod tota domus serpentib. repleatur. Ex hoc expertum à Modernis.

Decimatertia herba à Chaldeis Olphanas, à Græcis Hiliorion, à Latinis Verbena dicitur. Hæc autem herba, vt referunt Magi, collecta sole existente in signo Arietis, & coniecta cum grano Peome v-

141

ALBERT. MAGN.

re. Hæc herba cū quadam alia herba, quæ dicitur Martegon, id est, syluium, vt scribitur lingua Theutonica, omnes seras aperit: & si prædictum compositum in ore alicui ponatur, & cogitetur de aliquo, si debet accidere, corde infigitur, si aut non, corde resilit. Sed si prædictū ad arborem suspēdatur cum ala hirundinis, ibi congregabūtur aues bene per quinque milliaria, & hoc vltimum tempore meo est expertum.

Vndecima herba à Chaldæis Isiphilon dicitur, Græcis Orlegenea, Latinis Centaurea vocatur. Hanc autem herbam dicunt Magi habere mirabilem virtutem. Si enim adiungatur cum sanguine vrpupæ fœmelle, & ponatur cum oleo in lucerna, omnes circundantes credent se esse magos, ita, quod vnus altero credet, suum caput esse in terra, & pedes in cælo. & si prædictum ponatur in igne stellis lucentibus, videbitur quod stellæ currant ad inuicem & debellent. / & si iterum prædictum cata-

o s plas-

DE VIRTVT. HERB.

de eo sub ascellis posueris statim cingens
crepabit per medium.

Quinta decima herba à Chaldæis Egle-
rifa, Græcis Ysaphinus, à Latinis Rosa di-
citur, & est herba cuius flos est notissimus.
Accipe granum eius & granum sinapi, &
pedem mustelæ, hæc suspende in arbore, &
de cætero non fructificabit. Et si prædicta
ponatur circarete, congregabuntur ibi pis-
ces. Et si magaris mortuum fuerit, & in
commixtione prædicta ponatur per dimi-
dium diem, licet tamen non acquiritur, re-
cuperabit vitam Et si puluis prædictus po-
natur in lampade, postea accendatur, om-
nes videbuntur nigri ad modum nigri Sa-
thanae: & puluis prædictus admisceatur cū
oleo oliuæ & cum sulphure viuo & de hoc
vngatur domus sole lucente, ipsa tota vide-
bitur in flamma.

Sextadecima herba à Chaldæis Cartu-
lin, à Græcis quinque folium, à Latinis ser-
pentina vocatur. Hæc herba apud nos satis
est

ALBERT. MAGN.

nus anni caducos à malo morbo curat. Et si ponatur in terra pingui, post octo septimanas generabuntur vermes, qui si aliquem tetigerint, statim morietur. Et si prædictum ponatur in columbario, omnes columbæ congregabuntur ibi. Et si pulvis illorum in sole ponatur, videbitur quod sol sit luidus. Si autem pulvis ponatur in loco ubi homines habitant, vel iacent, inter daos amātes, statim fit lis vel malitia inter eos.

Quartadecima herba à Chaldeis Celeyos dicitur, à Græcis Casini, à Latinis Melysophylos, de qua Macer facit mentionem. Hæc autem herba collecta viridis, & coniecta cum succo cypressi vnius anni posita in pulmento, facit pulmentum videri plenum vermibus, & deferentem facit esse benignum, & gratiosum, & aduersarios deuincere. Et si prædicta herba ligetur collo bouis, sequetur te quocunq; ieris, & si prædicto succo corrigiam miscueris, & de tertia parte sudoris hominis ruffi, &
de eo.

DE VIRTVT. HERB.

runt in linteo mundo, & liberantur, nec dæmonem in domo patitur esse, & si ibidē fuerint producentes dentes pueri & eā ferent, sine dolore eos producant, & est bonum, vt deferat secum de nocte radicem, quia non timebit, neq; ledetur ab alijs.

Herba secunda Solis dicitur Poligonia vel corrigiola Hæc enim herba nomen suscepit à Sole, nam est multum generans. Sic enim & hæc herba est multos faciens modos. Hanc quidem herbam alij appellauerunt Alchone, quæ est domus solis Hæc enim herba sanat passionēs cordis, & stomachi. Qui attingit hanc herbam habet virtutem à signo suo vel planeta. Si quis autem succum bibit, facit eum multum coire Et si quis deferat radicem eius, curat passionēs oculorum. Et si antequam aliquā habuerit passionem portauerit secū, non superueniet ei passio oculorum. Iuuat etiā phreneticos, si eam secum deferunt in locis, id est, pectore. Iuuat etiā periplomoticos, & facit eis bonum

ALBERT. MAGN.

est nota. Hæc autem herba cum folio trifolij inhumata, generat serpentes rubeos & virides, de quibus si fiat pulvis, & ponatur in lampade ardente, videbitur ibi copia serpentum; & si sub capite alicuius ponatur, de cætero non somniabitur sibi. Modus autem operandi omnium prædictorum est, ut effectus bonus sit in planeta bono, & malus in malo, id est, in horis & diebus eorum.

Virtutes herbarum septem secundum Alexandrum Imperatorem, & has quidem virtutes habuerunt ipsæ ab influentia planetarum. Contingit autem unamquamque percipere virtutem suam à superioribus naturalibus.

Prima autem herba Saturni, quæ asphodilus dicitur, Succus eius valet ad dolorem renum & tiliarum. Et datur patientibus dolorem vesicæ, radix eius cocta parum. Et demoniaci vel melancholici ipsam deferunt

DE VIRTVT. HER.

testiculorum, & vlcera putrida & sordida, quia domus est Scorpio: quia pars eius retinet sperma, id est, semen quod venit contratesticulos. Valet etiam succus eius dysentericis & hemoptoicis, & ad vitia hemorrhoidarum & stomachis dum quis eum biberit.

Herba quinta Mercurij dicitur Pentaphilon, à quibusdam Pentadactylus, ab alijs sepe declinant, à quibusdam Calipendulo. Radix huius herbae sanat plagas & duriciem, trita & emplastrata. Amplius scrophulas diluit velociter, si succus eius bibatur cum aqua. Sanat etiam farigos & passionēs pectoris seu dolores, si succus eius bibatur. Soluit etiam dentium dolores, & si succus eius ore teneatur, omnes oris curat passionēs. Et si quis succum deferat, opem dat & auxilium. Amplius si quis vult à rege vel à principe petere aliquid, copiam dat eloquentiae, id est, si secum eam habeat, & obtinebit quod voluerit, vide-
licet

ALBERT. MAGN.

bonum anhelitum, & facit etiam ad fluxum sanguinis melancholici.

Herba tertia Lunæ Chynostates dicitur. Succus eius purgat exacerbationes stomachi, thoracis & castorem, quia ostendit se esse herbam Lunæ. Flos autem huius herbe purgat splenes magnos & curat ipsos, quia ista crescit & decrescit sicut Luna. Valet ad ophthalmiam, & facit acutum visum, & valet contra sanguinem oculorum. Si radicem eius tritam ponas super oculum, mirabiliter visum clarificat, quia lumen oculorum propinquatum mysticum substantiæ Lunæ. Etiam confert malum stomachum habentibus, qui non possunt cibum digerere, bibendo succum eius: amplius valet habentibus scrophulas.

Herba quarta arnoglossa dicitur. Radix huius herbe valet contra dolorem capitis mirifice, quoniam opinatur esse domus Maris aries, quæ est caput totius mundi. Valet etiam contra malas consuetudines testicu-

DE VIRTVT. HERB.

ius herbe posita super collū sanat scrophulas
 & parotidas & bubones colli & staphi-
 lion, id est, vrine distillationem, & ysmō,
 si ponatur emplastrum, & est compara una
 passionibus istius loci, sanat etiam scissuras
 & condilomata, id est, duricies, que nascū-
 tur in ana & emorroidas. Si succus eius cū
 melle in aqua coctus bibatur, subtiliat ea,
 que sunt in pulmone. Et facit bonum anhe-
 litum, nam detinet pulmonem.

Valet etiam multum in affrodisia, id
 est, coitu, quia succus eius auget mulium
 sperma, cū quis vult coire, addit ad desi-
 derium eius, & maior virtus ipsius herbe
 est, quia si quis eam portauerit, est multum
 potens in coitu. Veruntamen non teneat a-
 liquid aliud, nisi istam herbam tantū. Si
 quis ponat eam in domo vel vinea vel in
 terris, abundanter habebit redditus, am-
 plius radix ipsius valet omnibus illis, qui
 volunt plantare vineas vel arbores, & in-
 fantes portantes ipsum erunt bene disci-
 plinati.

ALBERT. MAGN.

licet etiam in lithiasi & disurias succus
eius habitus.

Herba sexta Iouis dicitur Acharon, à
quibusdam Iusquiamus. Radix eius posi-
ta super bubones, eos dispergit, & cōseruat
locum à flegmone. Si quis eam portauerit
antequam ei passio superueniat, nunquam
bubonem habebit. Cōfert etiam radix eius
podagræ, dum ponitur trita super locum
patientis, & hæc quidem operatur virtute
signorum habentium pedes, vel habentium
aspectū super pedes: & succus eius si biba-
tur cum melle vel mellicrato, confert do-
loribus epatis, & omnibus eius passionibus,
quoniam Iupiter tenet epar. Similiter con-
fert volētibus multum coire. Et est utilis,
vt eam deferant secum volentes diligi à
mulieribus. Facit enim deferentes letos &
delectabiles.

Septima herba Veneris dicitur Pisteri-
ona, quibusdā Hyerobotani dicitur, id est,
herba columbaria & verbena. Radix hu-
ius herbe

SECUNDVS

LIBER ALBERTI

MAGNI, ET EST DE

Virtutibus lapidum

quorundam.

CVM iam dictum sit de virtutibus
herbarum quarundam, & de modo
agendi, nunc in presenti capitulo di-
cendum est de Lapidibus quibusdam, & eo-
rum effectibus, & qualiter possunt accipi
magna mirabilia opera.

Magnes	Corallus	Lipercola
Ophthalmium	Cristallus	Vrices
Onyx	Chrysolitus	Lazuli
Veripendamus	Elotropia	Smaragdus
Silonites	Epistrites	Iris
Topasion	Calcedonus	Balesia
Medor	Chelidonium	Galeriatus
Mephytes	Gagates	Draconites
Abaston	Bena	Echites.

Ada

ALBERT. MAGN.

plinati & amantes doctrinam, & erunt
leti & gaudiosi. Confert etiam posita in
purgationibus, & repellit demones om-
nes.

Prædictas tamen herbas, à 23 die Lu-
næ vsque ad 30. incipiendo collectionem
ipsam leuare à Mercurio per totam horam
dierum euellendo fac mentionem passio-
nis, vt rei scilicet nomina passionem vel
rem propter quam ipsam colligis, & ipsam
accipe herbam Loca tamen ipsam super frus-
mentum, vel hordeum, & ea
vtere ad opus tuum
postea.

Explicit liber primus.

P. 2

SECVN-

DE VIRTVT. LAP.

citur Ophibalmius, & inuolue in folio lauri. Et dicitur lapis Ophibalmius, cuius color non nominatur, nam multorum colorum: & est hic talis virtutis, quod visus circumstantiū excæcat vel abortiat. Cōstantium aut pugno clauso reddebatur per eū inuisibilis.

Si vis incitare tristitias, timores & phantasias terribiles atq; lites, accipe lapidem, qui vocatur Onyx, qui est nigri coloris, & inuenitur melius genus eis repletum his venis, & veniet de India in Arabiam: & si collo vel digito suspendatur, excitat statim tristitias in homine & terrores: & etiam in somno excitat phantasias terribiles, & etiam lites, & hoc apud Modernos est experiri.

Si vis comburere manus alicuius sine igne adhuc & fugare areticam, accipe lapidem, qui vocatur Feripendamus, qui est flau coloris, qui si suspendatur collo alicuius, curat areticam: & iterum si iste lapis fortius stringatur, statim adurit manum, idē

ALBERT. MAGN.

Adamas	Isthmios	Terpistretes
Agathes X	Cabices	Iacimhus
Alectorius	Chrysolitus	Orires
Esmundus	Beratiden	Sapphyrus
Amethistus //	Nicomai	Sannus
Berillus	Quiriti	
Celonites	Rodianus.	

SI vis scire utrum mulier tua sit casta.
 Accipe lapidem, qui Magnes vocatur.
 Est autem ferruginei coloris, & inue-
 nitur in mari Indico, & aliquando in par-
 tibus Theutonie, in illa provincia, qua
 Fracia Orientalis vocatur. Suppone ergo la-
 pidem hunc capiti mulieris, & si casta est,
 ipsa maritum amplexabitur, si autem non,
 statim cadet à lecto. Ad hoc autem, si lapis
 iste ponatur super carbones in quatuor an-
 gulis domus, dico tritus & super carbones
 sparsus dormientes fugient aedes & relin-
 quent totam, & tunc possunt fures respé-
 cere totum quod volunt.

Si vis fieri inuisibilis, accipe lapidē qui dī-
 citur

DE VIRTVT. LAP.

Si vis, vt aqua bulliens statim exeat manu emissa, accipe lapidem qui Topasion vocatur, à Topasi insula, vel quia auri similitudinem protendit, & sunt duæ species. Vna est omnino similis auro, & preciosior est. Alia species est crocea magis tensibilis coloris quàm sit aurum, & hæc est vilior. Expertum autem est in nostro tēpore, quæ si in aqua bulliente mittatur, defluere facit, quod statim manu immissa extrahitur, & hoc fecit vnus de fratribus nostris Parisijs. Valet etiam contra emolhoicam & stimaticam vel lunaticam passionem.

Si vis excoriare cutem manuum tuarum vel alterius, accipe lapidem, qui vocatur Medor, à Medorum regione, & sunt duæ species, niger & viridis. Dicitur ab antiquis Philosophis & Modernis, quòd si lapis, qui niger est, frangatur, & in aqua calida resolutus fuerit, & aliquis manus suas lauârit, statim excoriabuntur: & si quis ex ea biberit, perit vomendo statim o-
mni

ALBERT. MAGN.

ideo leniter & suauiter vult palpari.

Si vis accendere animum alicuius ad gaudia, & eius ingenium acuerere, accipe lapidem qui Sylonites vocatur, & nascitur in gremio testudinis Indici: & esse varium dicitur albo, rubeo, purpureoque colore. Alij dicunt hunc esse viridem, & in Persiæ partibus inueniri. Et dicunt etiam hunc crescentem luna crescente, & conuerso. Et addunt Philosophi antiqui, quod si gustetur, confert presentiam quorundam futurorum. Si sub lingua ponatur præcipue prima Luna vna hora tantum habet virtutem. Ideo autem Luna existente decima hanc habet virtutem, in prima hora vel decima. Motus autem ordinis, quod cum est sub lingua, si cogitetur de aliquo negotio, virum debeat fieri an non. Si fieri debet, cordi tenaciter infigitur, ita quod auelli non potest: si autem non, cor ab ipso resilit. Fecerunt etiam Philosophi quod curat Phthisicos & debiles.

P 4

Si vis

DE VIRTVT. LAP.

Si vis deuincere hostes : Accipe lapidem qui nuncupatur *Adamas*, et est coloris fulgentis durissimus, ita quod non potest frangi nisi sanguine hirci, et nascitur in Arabia vel Cypro Et si sinistro latere alligetur, valet contra hostes et insaniam, et indomitas bestias, et venenosos, et feros homines, et contra iurgia et rixas, et contra venena et incursus fantasmatum, et quidam vocant eum *Dyamantem*.

Si vis cuncta pericula euitare, et vincere cuncta terrena, et habere vires cordis, accipe lapidem, qui *Agates* dicitur. Et est niger habens venas albas. Et aliud eiusdem speciei similis colori albo. Et tertium nascitur in certa insula habens venas nigras. Et id facit vincere pericula, et confert vires cordibus, et facit hominem potentem, placentem, iucundum, acceptabilem, et iuuat contra omnia aduersa.

Si vis impetrare aliquid ab aliquo, accipe lapidem, qui *alectorius* dicitur, et est lapis

ALBERT. MAGN.

omni curare remota & auxilio. Dicunt etiam
Philosophi quod valet contra podagram
& oculorum cecitatem, & quod oculos
lesos & debiles fouet.

Si vis ut aliquis non sentiat dolorem,
nec crucietur, accipe lapidem, qui dicitur
Mephytis à civitate, quæ dicitur Mepbis:
& hic est lapis talis virtutis, ut dicit Aa-
ron & Hermes, quod si iteratur & aqua
misceatur, & detur potari illi, qui deberet
vri vel aliquos cruciatus pati, tantam indu-
cit ille potus insensibilitatem, quod non sen-
tiant patiens pœnam neq; cruciatum.

Si vis ignem perpetuum inextinguibilem
facere, accipe lapidem qui Abaston dicitur,
& est coloris ferrei, & quamplurimum in
Arabia reperitur. Si enim lapis ille accen-
datur, nunquam poterit extinguere, eò quod
habet naturam lanuginis, quæ pluma Sala-
mandris vocatur, cum modico humidi vn-
guosi pinguis, & inseparabilis est ab ipso,
& id fouet ignem accensum in eo.

P 5

Si vis

DE VIRTVT. LAP.

¶ Sapienciam confert.

Si vis fugere illusiones, omnesque fantas-
tias, & omnes causas vincere, accipe lapi-
dem, qui Calcedonius dicitur, & est palli-
dus, fuscus, & aliquantulum obscurus. Si
hic perforatur, & cum virtute lapidis, qui
Sinerip dicitur, collo suspendatur, contra
omnes fantasticas illusiones. Et facit vince-
re omnes causas contra aduersarios virius-
que corporis conseruat, & hoc vltimum
expertum est moderno tempore.

Si vis acquirere bonum ingenium, do-
cile, & semper manere sobrius, accipe la-
pidem, qui Amethystus dicitur, & est pur-
purei coloris, & melior nascitur in India,
& valet contra ebrietatem, & bonum in-
scibilibus confert intellectum.

Si vis deuincere hostes, & fugere li-
tes, accipe lapidem, qui vocatur Berillus,
est pallidi coloris, lucis transparentis, vt
lymphæ. Fer tecum, & vinctes omnes lites,
& hostes fugabis, reddetq; inimicum mi-
tem.

ALBERT. MAGN.

lapis gallinacei vel galli, & est albus, vt
Cristallus, & extrahitur de vētriculo galli
vel gallinacei, postquam fuerit castratus
vltra annum quartum. Et vt quidam di-
cunt post annum extrahitur de gallo de-
crepito. Et ad quantitatem fabae extat, ven-
trem gratum reddit & constantem: & sub
lingua acceptum, sitim extinguit: & hoc
vltimum tempore nostro expertum est, &
subtiliter percepi

Si vis deuincere bestias, et omnia som-
nia interpretari, et de futuris prophetiza-
re, accipe lapidem, qui Esmundus dicitur,
vel Asmadus, varij coloris est, omne vene-
num extinguit, et facit vincere aduersari-
os, et prophetizationem dat, interpretatio-
nem omnium somniorum, et aenigmata in-
telligere facit.

Si vis habere bonum intellectum sensi-
bilis, et non posse fieri ebrius, accipe lapi-
dem, qui vocatur Chrysolithus, et est lucida
viriditatis, posuit in auro, pellit stultitiam
et sapiens

DE VIRTVT. LAP.

Si vis accendere ignem, accipe Crystallum, & pone sub iuxta circulum solis, id est, contra solem, & appone iuxta aliquid combustibile, & statim lucente sole calido, eliciet ignem, & si cum melle ponatur, lac dabit.

Si vis comparare prudentiam, & fugere stultitiam, accipe lapidem, qui vocatur Chrysolitus, & est lucide viriditatis, positus in auro pellit stultitiam, & sapientiã confert.

Si vis, vt sol appareat sanguineus, accipe lapidem, qui Elitropia dicitur, & est viridis, similis quasi Smaragdo, & est respersus sanguineis guttis. Hanc Elitropiam appellant Nigromantici, proprio nomine gemma Babylonicum, quod si vngatur succo herbe eiusdem nominis, & in vas plenum aqua mittatur, facit videri solem sanguineum, sicut si videretur eclipsis. Cuius causa est, quod totam aquam ebullire facit in nebulam, quæ inspissando aërem in-

ALBERT. MAGN.

tem. In moribus efficacem reddit potestatem, sicut dicit Aaron, etiam dat bonum intellectum in scibilibus.

Si vis diuinare de futuris, accipe lapidem, qui vocatur Celonytes, & est purpurei varijq; coloris, & inuenitur in corpore testudinis. Si quis autem hunc lapidē sub lingua gestauerit, diuinabit & prædicet futura. Veruntamen non habet virtutē, nisi lucēs prima cū fuerit accensa, & crescens monoytes in vltima descendente. Sic vult Aaron de virtutibus lapidum & herbarū.

Si vis pacificare tempestates, & flumina pertransire, accipe lapidem, qui vocatur Corallus, & est rubeus, aliusque albus. Et expertum est, quod statim restringit sanguinem, & portantis pellit stultitiam, & perhibet sapientiam, & hoc à quibusdam tempore nostro expertum est, & valet contra tempestates, & pericula fluuiorum.

Si vis

DE VIRTVT. LAP.

gescet, & est lapis rutilans, & rubicundus.

Si vis esse gratus & placens, accipe lapidem, qui Chelidonium dicitur. Et est niger & rufus, & de ventre hirundinum extrahitur. Rufus inuolutus panno lineo vel corio vituli sub sinistra ascella portatus, valet contra insaniam, & antiquos morbos & languores, contra litargiricam passionem, & contra Epidiniam. Euax refert, quod iste lapis hominem facit facundum & gratum, & placentem eum reddit. Niger autem valet contra feras & iras, & ad finem incepti perducit negotij. Et si inuoluitur in folijs chelidonie, dicitur obfuscare visum, & debet extrahi mense Augusto, & frequenter duo in vna hirundine inueniuntur lapides.

Si vis esse victoriosus contra aduersarios, accipe lapidem, qui dicitur Gagates, & est diuersi coloris, & dicunt antiqui Philosophi fore experium in Alcide principe, qui quamdiu eum portauerit, semper
babu

ALBERT. MAGN.

rem impedit solem, inde nisi quia rubeum
in spisso colore post modicum recedit illa
nebula rorando, quasi per guttas pluuiæ.
Oportet autem ad hoc, vt hoc fiat, quod sit
quoddam carmen sacrum cum quibusdam
characteribus, & sicut accepti principes, sicut
diuinando quedam prædicant, propter quod
templorum pontifices isto lapide maxime
utebantur in festis idolorum. Etiam gesta-
tum hoc reddit hominem bonæ famæ &
incolumem, & longæ vitæ. Dicitur autem
à Philosophis antiquis, quod vnctus herba
sui nominis, vt prædiximus, posset virtute,
& inuenitur plurimum in Aethiopia, Cy-
pro, & India.

Si vis refrigerare aquam bullientem,
que stat super ignem, accipe lapidem, qui
Epistretes dicitur, qui in aqua oppositus o-
culo, solis radios igneos emittit, & dicitur
ab antiquis Philosophis & à Moder-
is, quod si ponatur in aqua bulliente, sta-
tim cessabit ebullitio: & post modicum refri-
gesco.

DE VIRTVT. LAP.

quentiam, gratiam præstat & honorem, &
cùm hoc dicitur, quod curat omnem hydro
pifim.

Si vis fugare fantasmata & stultitiam
accipe lapidem, qui vocatur chryfolitus, &
est idem in virtute cum aretico, vt dicitur
Aaron & Euax in libro de naturis herba
rum & lapidum. In auro positus et gestatus
fugat stultitiam & fantasmata expellit. Si
pientiam conferre perhibetur, valet contra
timorem.

Si vis iudicare opiniones & cogitati
ones aliorum, accipe lapidem, qui vocatur
Gararides, & est nigri coloris, & teneatur
in ore. Facit etiam gestantem hilarem &
gratiosum apud omnes.

Si vis habere victoriam & amicitiam
accipe lapidem, qui vocatur Nichomat, &
est idem quod alabastrum, & est de gene
re marmorum, & est albus, nitens. Et de his
fiunt unguenta ad sepulchra mortuorum.

ALBERT. MAGN.

habuit victoriam, & est lapis diuersi colo-
ris, sicut pellis capreolæ.

Si vis præscire futurum aliquod, acci-
pe lapidem, qui vocatur Bena, qui est sicut
dens à bestia, & pone sub lingua tua, & si-
cut Aaron & antiqui Philosophi dicunt,
quandiu sic tenueris, semper diuinando
pædices futura, nec aliquo modo errabit
diuinando.

Si vis, vt fiat vestis incombustibilis, ac-
cipe lapidem, qui Histmos appellatur, qui,
vt dicit Isidorus, similis est croco, & in
partibus Hispanie inuenitur, & iste lapis
incombustibilis est propter ventositatem in ipso raro
dictam iuxta Gades Herculis, & si de eo fi-
at vestis, nullo modo potest vri, sed de igne
detet. Et huius speciei dicunt quidam Car-
miniculum albam.

Si vis gratia habere & honorem, ac-
cipe lapidem, qui Tabrices vocatur, & est
similis Cristallo. De hoc referunt antiqui
philosophi, vt Enax & Aaron, quod elo-

2

quem

DE VIRTVT. LAP.

est ignis, & est vt ignis. Hunc lapidem si quis stringit fortiter, statim adurit manum elut comburatur igne materiali, quod est mirabile.

Si vis curare melancholiam vel quartanum in aliquo, accipe lapidem, qui dicitur lapis Lazuli, similatur enim colori caelesti, & sunt intus corpuscula aurea, & est certum et experium quod curat melancholiam & quartanam

Si vis acuere alicuius ingenium, vel opes augere suas, & etiam futura praedicere, accipe lapidem, qui Smaragdus dicitur, et est mundissimus translucens & planus, vel flauus est melior, & auferetur de nido griseum, & confortat & conseruat Et gestatus facit hominem bene intelligere, et memoriam bonam confert. Auget opes deferetis. Et si quis sub lingua sua tenuerit, statim prophetizabit.

Si vis facere irim apparere, accipe lapidem, qui vocatur iris, & est albus ad modum

ALBERT. MAGN.

Si vis, vt homo dormiendo tibi dicat, quæ
fecit, accipe lapidem, qui vocatur Quirim,
inuenitur lapis iste in nido vpupæ, & est
lapis proditorum.

Si volueris aliquid ab aliquo impetrare,
accipe tecum lapidem, qui vocatur radia-
nus, & est niger translucens, qui cum caput
gallorum datur comedere formicis, inueni-
tur post tempora multa in capite galli, &
est idem quod lapis tonatides.

Si vis facere quod canes neque venato-
res possunt nocere alicui animali, quod ve-
natur: pone coram ipsis lapidem qui voca-
tur Iuperius; & statim id ad lapidem cur-
ret. Hic enim lapis inuenitur in Lybia, &
omnes bestie current ad istum lapidem tan-
quam ad suum defensorem. Prohibet enim
ne canes vel venatores noceant eis.

Si vis comburere manus alicuius sine
igne, accipe lapidem, qui vocatur vnice s,
quem prius diximus principem Apij, quod

℞ 2

est

DE VIRTVT. LAP.

ventres confirmat. Et dicit Auicenna, quòd
si iste lapis teratur & lauetur, siue lauan-
dus detur alicui mulieri. si virgo non sit, sta-
tim vrinabit si virgo est, non.

Si vis hostes, ac inimicos deuincere: acci-
pe lapidem qui dicitur Draconites, à capite
Draconis. Et si de viuo lapis extrahatur, va-
let contra omnia venena. Et ferens eum in
sinistro brachio, omnes hostes deuincet.

Si vis amorem generare inter aliquos du-
os, accipe lapidem, qui echites dicitur, &
quibusdam dicitur aquileus, quia aquila
in nidis suis collocant, purpurei coloris est
& inuenitur iuxta littora oceani, et aliqu-
do in Persia, & in se semper continet alium
lapidem, qui in ipso sonat, quando mouetur.
Fertur ab antiquis Philosophis, quod hic la-
pis sinistro brachio suspensus conciliat amo-
rem inter virum & vxorem. Confert pre-
nantibus, abortum impedit, periculum pen-
territionis mitigat, & caducis dicitur va-
lere.

ALBERT. MAGN.

modum cristalli quadratus seu cornua ha-
bens, si iste ponatur in radio solis, statim
reflectendo facit apparere irim in pariete
vel muro, & inueniuntur plures in Sicilia,
& in Aethiopia.

Si vis lapidem vnum, qui nunquam cale-
at, accipe lapidem, qui dicitur Gallasia: &
habens grandinis figuram & colorem,
& duritiem habet adamantis. Si lapis iste
igne ponatur fortissimo, nunquam calefi-
et, & causa, quia habet poros ita constri-
ctos, quia calor ingredi non potest corpus la-
dis. Dicit etiam Aaron & Euax, quod la-
pideus gestatus mitigat iram, luxuriam, & ce-
teras passiones.

Si vis scire vtrum vxor iaceat cum ali-
o alio marito, accipe Galerites lapidem
appellatum, qui est idem cum cantabre,
inuenitur in Lybia & Britannia, & est
plicis coloris, scilicet, nigri & crocei,
inuenitur glaucus tendens ad palli-
atam. Curat hydropisim, & fluentes

DE VIRTVT. LAP.

Si vis vt peregrini pergant tuti, accipe lapidem, qui hiacynthus vocatur, multorum est colorum. Viridis autem est mulier, & habet venas rubeas, & vult in argento collocari, & in lecturis quibusdam dicitur, quod eius sunt duo genera, aquaticus & Saphyrinus. Aquaticus flauus est & albescent. Saphyrinus autem flauus perlucens valdè, nihil habens aquositatis, & hic est melior, et de hoc scribitur in lecturis Philosophorum, quod digito vel collo gestatus reddit peregrinos tutos & gratos hostibus. Et somnum prouocat propter suam frigiditatem, & hoc propriè habet saphyrinus.

Si vis seruari à diuersis casibus & pestiferis morsibus, accipe lapidem, qui Oriibes vocatur, cuius tres sunt species, vna nigra, alia viridis, tertia cuius altera pars est aspera, altera plana, & color eius quasi ferri laminæ est, sed viridis habet maculas albas. Hic lapis gestatus præseruat à di-

ALBERT. MAGN.

Et sicut Chaldaei si in cibo sit venenum,
& lapis praedictus ponatur in eo, prohibet
ne possit deglutiri cibus ille, & si subtraha-
tur, statim deglutitur. Et hoc ultimum à
quodam fratrum nostrorum sensibilibiter ex-
aminari vidi.

Si vis reddere hominem tutum, accipe
lapidem, qui terpistrites nuncupatur, in ma-
ri generatur, rutilans est & rubicundus Et
dicitur in libro Alchorat, quod si ante cor
gestatur, hominem reddit tutum, & omnes
compefcit seditiones. Dicitur etiam compe-
fcere locustas, volucres, nebulas, grandines,
ac tempestatem à fructibus terrae. Et est ex-
pertum à Modernis Philosophis & à qui-
busdam fratrum nostrorum, quod oppositus
radio solis, radios igneos emittit. Item
quod si lapis iste in aquam bullientem pona-
tur, statim cessabit bullitio, et post modi-
cum refrigescet.

DE VIRTVT. LAP.

Explicit liber secundus.

Videtur dicere Isidorus Lycamam
habere in capite lapidem nobilissi-
mæ virtutis, & est albi coloris, quē
que tritum dederit bibere stranguriosis, per-
fectè soluit vrinam, et breuiter sanat. Item
soluit quartanam. Item tollit albuginem o-
culorum. Item, si mulier pregnans eum por-
tauerit super se, non amittet fœtum.

Item, valet phibificis caro ipsarum co-
cta & comesta. Item puluis ipsarum vestra-
rum cum corticibus confert ficubus, & cum
aliquibus granis, piperis scilicet, ficubus &
condilomatibus, quæ nascuntur in ano. Simi-
liter ipse crudæ cum corticibus pista-
te, rumpunt Apostemata
matura.

LIBER

ALBERT. MAGN.

à diuersis casibus & periculis mortis.

Si vis conciliare pacem, accipe lapidem, qui vocatur Sapphyrus, qui venit ab Oriente in Indiam, & flauus est melior, qui non est tam lucidus, pacem creat et concordiam, purum & deuotum ad Deum animum efficit, animum confirmat in bonis, & hominē refrigescere facit interiore ardore.

Si vis curare virginem, accipe lapidem, qui Saunus vocatur, à Sauna insula, mentem deferentis consolidat, alligatus manui parturientis, impedit partum, & ipsum continet in ventre. Idcirco prohibetur in re tali, ne lapis iste mulierem tangat.

In libro numeralium in Aaron & Euam multa similia & alia inuenies. Modus autem agendi in his in hoc consistit, ut pro effectu bono deferens sit mundus ab omni corporis pollutione.

DE VIRTVT. ANI.

rebrum puluerizetur, & cum succo cicuta
misceatur, ex hoc comedentes statim se ca-
pian per capillos, nec se dimittent, donec
acceptum portauerint. Huius autem effe-
ctus ratio est, quia cerebrum illud calidissi-
mum est, ita quod generat virtutem fanta-
sticam obturando meatus per fumum.

Casio est animal satis notum, à Chal-
daeis vocatur Rapa, à Græcis verò Orgalo
dicitur. De hoc dicit Aaron, quòd si pedes
eius ab aliquo ferantur, nunquā vexabitur,
sed semper progredi appetet. Item gestans
pedes eius semper vincet, & ab inimicis
suis timebitur: & dicit quod dexter eius o-
culus in corio lapi inuolutus, reddit homi-
nem placentem, & gratiosum, & benignū:
& si ex prædictis rebus fiat cibus vel pul-
uis, in cibo alicui datus, multum diligi-
tur ab eo. Hoc autem vltimum tempore no-
stro expertum est: & si prædicta confectio
ponatur in fimo, fiunt vermes venenosi, de
quibus si aliquis comederit, statim dormi-
et,

LIBER TER- TIVS ALBERTI MA- gni de virtutibus Animalium quorundam.

Cum superius dictum sit de quibusdā
effectibus causatis, virtute lapidum
quorundam, & de eorum mirabili
efficacia siue operatione:

Nunc dicendum est in isto capitulo, de
quibusdam effectibus causatis in quibusdā
animalibus.

Aquila	Epiriolus	Pellicanus
Casio	Leo	Coruus
Bubo	Foca	Milvus
Hircus	Anguilla	Turtur
Camelus	Mussela	Talpa
Lepus	Vpupa	Merula.

Aquila avis satis nota est, à Chaldeis
Vorax dicitur, & à Græcis Rimbicus. Re-
fert Aaron & Euax, quod mirabilem ha-
bet naturam siue virtutem, quia si eius oe-
rebrum

DE VIRTVT. ANI.

positum in vase ponatur, et de hoc vnguantur facies, res mirabiles et horribiles apparebunt, et videbitur ei quod debeat mori, et prædictum super ignem ponatur, et ibi sit aliquis caducus appposito lapide Magnete, statim cadet ad terram sicut mortuus, et si ei detur aqua anguillarum ad potandum statim curabitur.

Camelus est animal satis notum, à Chaldeis enim Cyboi, à Græcis Iphim vocatur. Si eius sanguis super caput ponatur in pelle stellionis, stellis lucentibus, videbitur quod ille sit gigas, et quod eius caput sit in cælo. Et hoc dicitur in lib. Alcorath. ab Hermete. Et similiter, si ex hoc aliquis comederit, statim exhibit de sensu. Et si lucerna eius sanguine vincta accendatur, videbitur quod omnes homines circumstantes habent caput cameli, dum tamen non sit lumen intrinsecum alterius candelæ.

Lepus est animal satis notum, à Chaldeis Veterellum, à Græcis verò Onolosam nuncupatur.

ALBERT. MAGN.

et, & non poterit excitari, donec suffumigetur
sur aristologia, & mastice.

Bubo avis est satis nota, & à Chaldeis
magis dicitur & que à Grecis Hyslopus.
Huius avis mirabiles sunt virtutes. Si enim
cor eius cū dextro pede eius super dormiētē
ponatur, statim tibi dicet quicquid fecerit,
et quicquid ab eo interrogaueris, et hoc à no-
stris fratribus expertū est moderno tēpore:
& si hoc iterum sibi ponat quis sub as-
cella, nullus canis ei latrabit, sed obmutes-
cet, et si coniunctio prædictorum cum ani-
ma sua suspendatur ad arborem, aves con-
gregabuntur ad arborem.

Hircus est bestia satis nota, à Chaldeis
Erbichi, à Grecis Massai appellatur. Si san-
guis eius accipitur tepidus cum aceto et
fœnationis succo, et similis cum vitro
bulliat, reddit vitrum molle ad modum
pastæ, poteritque proijci contra murum vel
parietem, nec frangetur, et si prædictum cō-

DE VIRTVT. ANI.

carnibus quis comederit, & de eius aqua biberit, per tres dies curabitur à febre quartana, & si de eius oculis sub ascella ponatur vel portetur, omnes bestiae inclinato capite versus ima terga fugam dabunt.

Foca est piscis satis notus, à Chaldaeis Daulaubur, à Græcis labor dicitur, hic piscis est diuersæ naturæ. Si enim lingua eius accipiatur, & cum aliquātulo de corde eius in aqua ponatur, pro certo congregabuntur ibi pisces, & si sub ascella portaueris, nullus in iudicio contra te victoriam habere poterit, iudicem benignum & suauem habebis.

Anguilla est piscis satis nota. huius ansem (prout vult Euax & Aaron) mirabiles sunt virtutes. Si enim moriatur defunctu aquæ corpore integro remanente, & accipiatur acetum forte, & misceatur sanguine vulturis, & ponatur sub fimo in aliquo loco, omnes quotquot fuerint recuperabunt vitam sicut prius habuerunt: Et si
vermis

ALBERT. MAGN.

cupatur. Huius virtus mirabilis refertur. Dicit enim Euax & Aaron, quod pedes eius iuncti cum lapide aliàs capite merule, mouent hominem ad audaciam, ita quòd non timent mortem. Et si sinistro brachio alligatum, pergit quòd voluerit, & tutus redibit absque periculo. Et si canidetur ad comedendum cum corde Mustelæ, de cetero non vociferabit, etiam si interficeretur.

Eperiolus est animal satis notum. Unguis eius si comburatur & consolidetur, et detur in cibo alicui equo, non comedit per triduum, & si prædictum ponatur cum aliquantulo terebintinæ, erit lucidum, & secundò fiet quasi nubes & sanguis, si proijciatur in aquam aliquantulum, fiet tonitruum horribile.

Leo est animal satis notum, à Chaldeis Aalamus vocatur, à Grecis Beruth. Si ex eius pelle fiant corrigiæ, præcinctus ex illis, non timebit hostes, & si de eius carnibus

DE VIRTVT. ANI.

tepidus in ore pullorum ponatur, statim sumunt vitam sicut prius. Si suspendatur ad collum alicuius avis, semper volabit donec cadat mortua, & dexter eius pes sub calido post tres menses ex humore & calore quem avis habet, generabitur viua & mouebit se, & hoc testatur Hermes in libro Alchorath, & Plinius.

Coruus est avis satis nota, & est eius virtus mirabilis, vt recitat Euax & Aaron. Si enim eius oua coquantur, & iterum in nido ponantur, statim Coruus procedit ad mare Rubrum in quadam insula, vbi est Aldoricus sepulchus, & offert lapidem, quo tangit oua sua, & statim fiunt cruda sicut prius erant. Mirabile est, oua cocta suscitare. Si autem lapis iste supponatur in annulo supponendo sibi folium lauri, & tangatur vinctus catenis, vel ianua clausa, statim soluetur vinctus, & aperietur ianua. Et si lapis iste ponatur in ore, dat intellectum omnium agium. Vnus autem lapis

ALBERT. MAGN.

vermis eius anguilla extrahatur, & in prædicta confectione ponatur per mensem unum, vermis mutabitur in anguillam nigerimam, de qua si quis comederit, morietur.

Mustela est animal satis notum Si cor huius animalis comeditur adhuc eo palpan- te, facit scire futura, & si de corde cum ocu- lis, & lingua canis aliquis comedat, statim amittet vocem.

Upupa est avis satis nota, à Chaldæis Bori dicta, à Græcis Ison. Oculi eius gesta- ti faciunt hominem grossum, & si oculi e- ius ferantur coram pectore, omnes eius inimici pacificabuntur, & caput eius in bursa tua habueris, non poteris decipi ab a- liquo mercatore, hoc autem expertum est à fratribus nostris hodie.

Pellicanus est avis satis nota, à Chal- dæis Voltri dicitur, à Græcis Iphylati. Ha- ius virtus mirabilis est Si eius pulli inter- ficiantur, dum tamen eorum cor non fran- gatur, & de eius sanguine accipiat, &
R tepidus

DE VIRTVT. ANI.

Supra oua alicuius auis ponatur, nunquam de cetero ex eis poterit generari fœtus. Et si pedes eius suspendantur ad arborem, de cetero non fructificabit, & si eius sanguine cum aqua talpæ decoctæ vngatur locus pilosus, & equus, cadent nigri capilli.

Talpa est animal satis notum: huius animalis virtus mirabilis est, vt refertur à Philosophis. Si pes eius inuoluatur in folio lauri, & ponatur in ore equi, ipse fugiet præ timore, & si in nido alicuius auis ponatur, nunquam ex ouis illis exhibit fœtus, & si talpas fugere volueris, pone eam in olla, & sulphur viuum accensum, & ibi conuenient omnes aliæ talpæ, & aqua decoctionis ipsius dealbat equum nigrum.

Merula est auis satis nota, & eius virtus mirabilis, quia si pennæ alæ dextræ eius suspendantur in medio domus cum filio rubeo, quod nunquam fuerit in usu, nullus poterit dormire in illa domo, donec deponatur

ALBERT T. MAGN.

lapis est Indicus, quia in India reperitur, secundum sapientes quosdam, & aliquando in mari rubro, varij coloris est, & facit omnes iras obliuisci, sicut supra diximus.

Miluus est avis satis nota, à Chaldeis Eysicus, à Grecis Melos dicitur, si caput eius accipiat & feratur ante pectus, dat amorem & gratiam omnium hominum & mulierum, si suspendatur ad collum gallinae, nunquam cessabit decurrere, donec deponat illud, & si ex eius sanguine inungatur crista galli, de cetero non cantabit, in genibus eius inuenitur quidam lapis, si inspicatur subtiliter, qui si ponatur in cibo duorum inimicorum, fiunt amici, & erit optima pax inter eos.

*Turtur est avis satis nota, & à Chaldeis dicitur Mulona, à Grecis pilax. Si cor huius avis feratur in corio lupi, nunquam de cetero
luxuriandi, & ferens appetitum
combustur, &*

supra

DE VIRTVT. ANI.

mala sub maleuolo, & inueniet quod dictū
est: nam si in suis contrarijs fierent, ut bonus
effectus in signo maleuolo, vel contra, im-
pediretur virtus & effectus eius propter
suum contrarium, & sic bona & vera vi-
lipenderunt. Videmus enim quamplurimos
falli in certis ac veris, qui si signorum vel
temporum qualitates agnoscerent & cu-
stodirent in supradictis voluntatem, con-
sequerentur & effectum.

Explicuit secreta aliqua Alberti Magni
de Colonia, super naturis, virtutibus & ef-
ficacia Herbarum, Lapidum, & Anima-
lium quorundam

Videtur dicere Isidorus, quod
cinis tanq̃ magne super se por-
tatus, a zona valde retinet flu-
xum mēstruorū, & in probatione, si
ligetur ad collum gallinæ, nō exhibet
sanguis ex ea, vel ex alio animali. Item
distēperatus cum aqua ex eo vngan-
tur, nō amplius nascentur inde pili.

Si quis

ALBERT. MAGN.

ponatur. Et si cor eius ponatur sub capite
dormientis, & ab eo queratur, omnia dicet,
quæ fecerit alta voce: & iterum si in aqua
putei ponatur cum sanguine vpupæ, & com-
misceatur, postea ungantur inde tempora
alicuius, statim infirmatur vsque ad mor-
tem. modus agendi omnium prædictorum,
vt effectus bonus sit & vti'is, est quod fiat
sub planeta beneuolo, vt Ioue & Venere.
Et in malo effectu sub planeta maleuolo, vt
Saturno & Marte Et hoc est scilicet diebus
pforum, & horis suis. Si quis autem hæc re-
ctè fecerit, procul dubio veritatem & vti-
litatem, & maximam efficaciam inueniet
in prædictis, sicut sæpius vnà cum nostris
fratribus temporibus nostris sum expertus
& vidi.

Consideret igitur qui hic prædictorum
copiam inuenerit, possidere vel dominum
efficaciam & virtutem, vtrum se habeant
in effectu bono sensui contrario, quod bo-
na sub beneuolo planeta experiantur, &

R 3

mala

. DE VIRTVT. ANI.

quod Sol emergat horizontem, hora octa-
ua horologij, habemus vsque ad occasum
17. horas horologij, quas multiplicemus
per 60. prout sunt minuta cuiusque horæ ho-
rologij, & habebimus nongenta sex igin-
ta minuta, quæ diuidamus per 12. prout
12. sunt horæ diei applicando cuilibet ho-
ræ suam portionem, & habemus 80 min-
ta hora qualibet: ergo hora talis diei ha-
bebit 80. minuta, quæ capient horam
vnam vnum & tertium horæ horologij.
Et toto illo tempore considerabitur domi-
nium planetæ illius horæ, quemadmodum
infra scripta tabula demonstrabit. Queli-
bet autem hora suæ noctis non habebit nisi
40. minuta. Quod sic de reliquis suo modo
intelligas, secundum videlicet solis orium
super terram, quia non ea hora, quæ media
est inter noctem & diem, dies dicitur, sed
dies propriè intelligitur, cum sol videri po-
test. Cum ergo voles cuiusque planetæ do-
minum considerare, nam vnaquaque hora
quilibet

ALBERT. MAGN.

SI quis cor canis in sinistra parte porta-
uerit, omnes canes obmutescunt. Si
quis oculum dextrum lapi ligauerit in
manica dextra, homines neque canes ei no-
cere possunt. Et ut omnia, quæ superius di-
cta sunt, & etiam dicentur inferius, qui
astroorum peritiam non habent, ad effectum
sui desiderij facilius possint accommoda-
re: Primò notabitis, quod hora sumitur
dupliciter, videlicet æqualis & inæqualis.
Hora æqualis est, hora horologii, quæ sem-
per æqualis existit. Inæqualis autem conside-
ratur, secundum quod dies maiorantur,
vel minorantur, nam semper Astrologi con-
siderant tempus, quo sol stat super hori-
zonta suum, & illud vocant diem vel ar-
cum diurnum, & vice versa noctem.
Id autem tempus, quod diem appellant,
in partes diuidunt duodecim æquales, quæ
sunt horæ huiusmodi diei, & quicquid
de die dicitur, de nocte opposito modo in-
telligas. Et ut clarius percipias, ponamus

R. 4

quod

DE VIRTVT. ANI.

Dies Sabbathi habet astrum suum sub Saturno.

NO T A, quod omnis actus fieri debet sub suo planeta. Et melius est, si in proprio die illius planete & in ipsius hora propria fiat, ut verbi gratia.

Sub Saturno, vita, edificium, doctrina, mutatio.

Sub Ioue, honor, optatum, diuitie, indumentum.

Sub Marte, bellum, carcer, matrimonium, inimicus.

Sub Sole, spes, lucrum, fortuna, heres.

Sub Venere, amicus, vel societas, via, amica, peregrinus.

Sub Mercurio, erga amissio, debitum, timor.

Sub Luna palatium, somnium, mercatum, fatum.

DE HQ.

ALBERT. MAGN.

quolibet planeta suum habet dominium,
horas ipsas suprascripto modo considerabis,
& sic poteris ad finem propositi peruenire.
Consideratur etiam diei initium à prima ho-
ra precedentis diei post meridiem. sic diui-
datur dies dominicus in duas partes equa-
les, & sic duodecim horarum, diuide in du-
as, erit ergo 18. dimidium diei, & prima
hora sequens erit initium diei Lune.

DE astris & planetis rerum scias,
quod dies Dominicus habet astrum
suum sub Sole.

Dies Lune habet astrum suum sub Lu-
na.

Dies Martis habet astrum suum sub Mar-
te.

Dies Mercurij habet astrum suum sub
Mercurio.

Dies Iouis habet astrum suum sub Io-
ue.

Dies Veneris habet astrum suum sub Ve-
nere.

R s Dies

DE VIRTVT. ANI.

Sol 3. Venus 4 Mercurius 5. Luna 6. Saturnus 7. Iupiter 8. Mars 9. Sol 10. Venus 11. Mercurius 12. Luna.

Noctis verò diei Martis prima eius hora Saturnus, 2. Iupiter, 3. Mars, 4. Sol, 5 Venus, 6. Mercurius, 7. Luna, 8. Saturnus, 9. Iupiter, 10. Mars, 11. Sol, duodecima Venus.

Diei Mercurij prima eius hora Mercurius, 2 Luna, 3. Saturnus, 4. Iupiter, 5. Mars, 6 Sol, 7. Venus 8. Mercurius 9. Luna 10. Saturnus 11. Iupiter 12. Mars.

Noctis verò Mercurij prima eius hora Sol, 2. Venus 3. Mercurius 4. Luna 5. Saturnus 6. Iupiter 7. Mars 8 Sol 9 Venus 10. Mercurius 11. Luna 12. Saturnus.

Dies Iouis prima eius hora Iupiter, 2. Mars 3. Sol 4. Venus, 5. Mercurius 6. Luna 7. Saturnus 8. Iupiter 9 Mars 10. Sol 11 Venus 12. Mercurius.

Noctis

ALBERT. MAGN.
DE HORIS DIE-
rum & noctium.

ET primò de horis diei Dominice,
hora eius 1. Sol 2. Venus 3. Mercu-
rius 4. Luna 5. Saturnus 6. Iupiter
7. Mars 8. Venus 9. Mercurius 10. Lu-
na 12. Saturnus.

Noctis verò prima eius hora Iupiter 2.
Mars 3. Sol 4. Venus 5. Mercurius 6. Lu-
na 7. Saturnus 8. Iupiter 9. Mars 10. Sol
11. Venus 12. Mercurius.

Diei Lune prima eius hora Luna 2.
Saturnus 3. Iupiter 4. Mars 5. Sol 6. Ve-
nus 7. Mercurius 8. Luna 9. Saturnus 10.
Iupiter 11. Mars 12. Sol.

Noctis verò prima eius hora Venus 2.
Mercurius 3. Luna 4. Saturnus 5. Iupiter 6.
Mars 7. Sol 8. Venus 9. Mercurius 10. Lu-
na 11. Saturnus 12. Iupiter.

Diei Martis prima eius hora Mars 2.
Sol

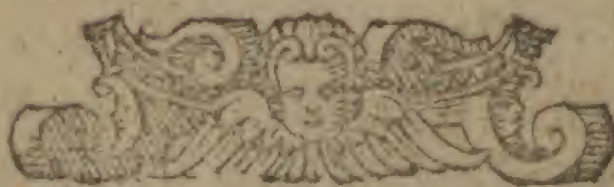
DE VIRTVT. PLA.

Mercurius 2. Luna 3. Saturnus 4. Iupiter
5. Mars 6. Sol 7. Venus 8. Mercurius 9.
Luna 10. Saturnus 11. Iupiter 12. Mars.

Et nota quod Iupiter & Venus boni
sunt Saturnus & Mars mali. Sol verò
& Luna mediocres. Mercurius au-
tem cum bonis bonus, & cum
malis malus.

• FINIS.

EIVS-



ALBERT. MAGN.

Noctis verò Iouis prima eius hora Luna,
2. Saturnus 3. Iupiter 4. Mars 5. Sol 6. Ve-
nus 7. Mercurius 8. Luna 9. Saturnus 10. Iu-
piter, Vndecima Mars, duodecima Sol.

Dies Veneris prima eius hora Venus, 2.
Mercurius 3. Luna 4. Saturnus 5. Iupiter 6.
Mars 7. Sol 8. Venus 9. Mercurius 10. Lu-
na 11. Saturnus 12. Iupiter.

Noctis verò Veneris prima eius hora
Mars, secunda Sol, tertia Venus quarta Mer-
curius 5. Luna, sexta Saturnus, septima Iu-
piter, octava Mars, nona Sol, decima Venus,
vndecima Mercurius, duodecima Luna.

Dies Sabbathi prima eius hora Saturnus,
2. Iupiter 3. Mars 4. Sol 5. Venus 6. Mercuri-
us 7. Luna 8. Saturnus 9. Iupiter 10. Mars
11. Sol 12. Venus.

Noctis verò Sabbathi prima eius hora
Mer-

DE MIRAB. MVN.

cientem, & cū diu sollicitauerint animum super hoc, inuenimus sermonem probabilem, Auicennæ sexto naturalium. Quod dum hominum animis inesset quædam virtus immutandi res, & quod res aliæ essent obediētes ei, quando ipsa fertur in magnum amoris excessum, aut odiū, aut alicuius talium. Cū igitur anima alicuius fertur in grandem excessum alicuius passionis, inuenitur experimento manifestum, quod ipsa ligat res, & alterat ad idem quod desulerauit, & diu non credit illud. Sed postquam legi libros necromantie, & libros imaginum & magicos, inueni quod affectio animæ hominis est radix maxima omnium harum rerum, seu propter grandem affectionem alteret suum corpus, & alia quæ intendit, siue propter dignitatem eius obediāt ei res aliæ viliiores, seu cum tali affectione exterminata concurrat hora conueniens aut ordo celestis, aut alia virtus, quæ quāuis faciat illud.

EIVSDEM

ALBERTI MAGNI DE

mirabilibus mundi felicitate
incipit.

*Ost quam scimus, quod opus sapientis
Pest facere, cessare mirabilia rerum,
quæ apparent in conspectu hominum.
Quamuis varia, quamuis diuersa & plurimum
admiranda, non cessauimus inquire-
re scripta authorum, donec sufficienter ap-
pareret magna pars operum mirabilium.*

*Tandem autem occurrit nobis res vlti-
ma mirabilitatis & extraneitatis, apparen-
tis tamen insensibilis omnium hominum fe-
rè & vulgarium, & est ligatio hominum
& virtutum ipsorum per incantationes, per
characteres, per veneficia & sermones, &
multa valde vilia, quæ penitus non viden-
tur possibilia, nec habentia causam suffi-
cientem.*

DE MIRAB. MVN.

p̄it ex se super horam maiorem & melio-
rem, quæ est super res magis conuenien-
tes. Ad illud ligari autem possunt, quicun-
que minus sunt inuicem feruidi in amore,
quàm sit inuicem, ligans eos odio, tūc enim
anima ligantis non potest subuincere ani-
mam illorum, cū fortius trahant in con-
trarium, quàm ipsa. Soluunt ergo omnia
hec illi, qui sunt fortiores in contrario,
quàm fuerit ligans eo, & hoc in illa ho-
ra, in qua inuadit ipsum appetitus extra-
neus, ut cum illis rebus quas tunc dicitur
animus, quia semper maior excessus ani-
morum ligat & prohibet alium minorem
aut soluit. Scimus ergo ex hoc, quod quidā
ligari non possunt, cū sint magis feruidi
inuicem, quàm aliquis contra eos. Quidam
autem solui non possunt, cū sit eis ligan-
tis maximus excessus. Quidam autem li-
gantur & solvuntur, quia inueniuntur qui-
dam maximi excessus in ligando, quidam
verò maximi in dissoluendo. Et vniuersa-
liter

ALBERT. MAGN.

Quod, reputauimus tamen animam facere.
nam publicum, & verificatum est, quod
ligationes hominum, incantationes & pro-
nuntiationes ad iram, odium, amicitiam, &
detrimentum gaudium sunt consequentes
ad grandes affectiones, & tu vides vulgus
quod secundum naturam fertur super res,
quod timeat hec omnia, & appetit bene di-
ctiones maximè electorum & dignarum per-
sonarum, & abhorret maledictiones &
blasphemias vetulorum, tanquam in eis sit
spiritus, aut saltem aliqua mali virtus annexa.

Qui ergo vult scire hanc rei secretum,
ut operetur illud & dissoluat, sciat quod
figare potest annis, que venit in gran-
dem excessum & vel imaginem illius in tan-
tum, ut superet eos quos ligat, & debet
facere hoc in illa hora, in qua innadit eam
ille excessus, & cum illis rebus, quas sibi
dictat ancimima. Ipsa enim anima cum
sic est anidarei, quam vult operari, arti-

S pit ex

DE MIRAB. MVN.

illa appetit, dictat fieri Quicquid autem igitur
dictat animus fortissimè amantis in illa ho-
ra de loquelis characteribus quinque est ha-
bens efficaciam ad illud.

Similiter quicquid instigat animus fe-
rociter audientis in illa hora, siue cum con-
silio & deliberatione, est habēs efficaciam
destructionis & discordie, & acquirit il-
lud ab anima facientis, seu ab hora, seu à
signo celesti illius horæ, quia penitus om-
nis hora, in qua tractatur alicui malum,
est illa mala & nociva, & quod in ea fit
contra ipsum. Offendit enim, & econtra in
bonis. Et tu nota istud pro grandi secreto
omnium, que vultes agere, & pro te, &
pro alijs. Omnia enim super que arripit a-
nimus inebriatus destitutio rei sunt acqui-
renda ad illud secundum desideria anime
operantis, & secundum hoc est artificium
characterum quinque sermonum virtuo-
sorum mirabilem, & iste motus, in quo
inuenta est efficacia ipsorum omnium. Mens
enim

ALBERT. MAGN.

Et ille ligat, qui avidus ardet, & ille sol-
vit, qui fortius capitur siue intendit se in
illud. Fatiunt ergo hoc cum his, quæ sibi di-
cat animus, & tunc illa hora & ad illos,
& tu nota illud ad omnia maleficia dissol-
uenda siue facienda. Nullus autem est aptus in
hoc, nisi quem instigat ad hoc faciendum
inclinatio naturalis, aut aliquid viciens in
eo. Vnde sunt magis apti ad hoc, quam alij.
Et cum certificatum fuit nobis hoc, sci-
mus, & hoc sententia characterum quin-
que & sermonum efficaciam ad omnem
rem, quam vult homo, & sunt secundum
duos modos. Vno scilicet iam dicto, scili-
cet secundum affectionem animi operantis
ipsius horæ in qua fiunt, & ipsius virtutis
cælestis, quæ tunc est. De necessitate ha-
bent efficaciam ad similitudinem animi,
& mouent ad illud, quod animus deside-
rat. Suum ergo character quinque sermo-
nes, & omnia iuuantia opus anime. Ipsa
sunt, quæ animus in illa hora, qua fortius

DE MIRAB. MVN.

quia semper ipsæ correspondent intentioni operantis eas, cuius sunt effigies & vestigia anime, & sic anima, quæ est magis desiderans rem ipsam facit eas magis efficaces, & magis habentes similitudinem eius quod quærit. Nam scientia est factio characteris. Sunt enim quinque male dearticulatae, quinque vero sunt characteres bene complexæ & dearticulatæ, unde virtuosiores sunt & magis scientiales atq; rationales sunt quinque characteres. Similiter est operatio in omnibus quæ desiderat anima forti desiderio. Omnia enim quæ tunc agit illud intendens mouent, & efficaciam habent ad id quod anima desiderat, & secundum hoc vociferantur experimenta multa auctorum quæ cum audiuntur, reputantur incredibilia omnino. Cum tamen scientia sit certissima, quo nulli Philosophorum, quorum intentio erat indifferenter propria laus & bona fama fuit voluntas scribendi etiam

tantum

ALBERT. MAGN.

nim affectat grandi desilio, sicut arri-
 uat super multos sermones, colores,
 & gestus: sic & super characteres & fi-
 guras diuisas. Unde nec ad idem inueniun-
 tur similes omnes characteres, secundum
 diuersam affectionem facientium eas.
 Et ideo parum aut nihil nisi auctori ea-
 rum, aut ei, qui iam incepit inebriari in
 illo, ac si esset author illorum, prosunt,
 ut saltem nisi scribatur super eis intentio
 operatoris ipsorum. Secundus verò mo-
 dus characterum quinque, est intendens
 secundum viam naturalem, & probabi-
 lem. Et habet quandam similitudinem
 cum eo, quod querit operans, ut si velit a-
 morem, facit figuras amplectentes, se inui-
 cem immixtas, inuicem aspicientes, se hu-
 miliantes, se inuicem applicatas Sicut a-
 nima desiderat res applicari & uniri per
 amorem. Et si desiderat odium per eas,
 facit ipsas auertentes, se inuicem dispares,
 dissolutas, & in contrarium trahentes,

S 3

quia

DE MIRAB. MVN.

ro ex his habes viam ad totam hanc excogitationem.

Postquam Philosophis certificatum est, quod vniversæ species rerum mouent & inclinant ad seipsas quoniam postquam in eis virtus actiua rationabilis est, quam agunt & mouent tam ad seipsas, quã ad diuersas, & ignis mouet ad ignem, & aqua ad aquam. Etiam dixit Auicenna, quod dum aliquid stat in sale diu, fit sal, & si quid stat in loco sœtido, fit sœtidum; & si quid cum aliquo audace, fit audax; & si cū timido, timidum; & si quod animal stat cū hominibus, fit humanum & domesticum, & generaliter verificatum est eis ratione & experimento, quod omnis natura mouet ad suã speciem, & sit eorum specificatio nota in qualitatibus primis, & similiter in secundis, & fuit idem in tertijs, & in omnibus dispositionibus nihil quod non moueat ad seipsum secundum totum posse suũ.

Et

ALBERT. MAGN.

tantæ familiaritatis, quantæ esset illud
quod inuenitur in libris suis, si veritatem
non haberet quod dicunt potius vituperationem
viderentur intendere, quàm bonam
famam. Et manifestè videmus quòd nul-
lus etiam ignorans scribit libenter rem ma-
nifestæ familiaritatis: & cùm ipsi essent
Philosophi & grandis inuestigationis,
& nulla necessitas cogeret eos, quomo-
do scripta possunt esse ita manifestè fa-
mula, ut multis videtur, in quorum ani-
mam non potest cadere, in his talibus ali-
quid virtutis non potest existere, quia non
potentes videre causam, negant sensibi-
lem effectum, cùm essent materiæ ad fi-
endum, scilicet, quia videntes effectum esset
inquirendi causa, & hoc est, quod medi-
taui in diuersis tractatibus quinque chara-
cterum & sermonum. Particulares au-
tem characteres quinque sermones ad v-
numquodque fiendum & destruendum ex
libris diuersis aggregabo inferius. Tu ve-

DE MIRAB. MVN.

& ingenium Philosophorum, quorum fuit intentio propria laus in posteris, ut falsi dicatam grandia redderent in scriptura.

NON est secretum neque occultum gentibus, quoniam omne simile adiuuet & confirmet sui simile, diligat & moueat & amplectatur illud. Et medici iam dixerunt & verificauerunt illud pro parte sua, & dixerunt, quod e par iuuat ad e par, quodlibet membrum suum simile. Et Alchimistae sciuerunt illud veritate manifesta, quomodo natura similis sub ingreditur & gaudet suo simili & congaudet illi & condolet, & omnis scientia iam verificauit illud in suis similibus, & tu nota illud diligenter, quoniam super hoc videbitur grandis mirabilitas operum.

Iam est verificatiuum & positum in mentibus omnium, quod omnis species naturalis, & quod omnis natura partitua.

ALBERT. MAGN.

Et hoc fuit radix & principium secundum
operum secretorum, & non tu auertas ocu-
los tuæ mentis.

Postquam fuit infinitum mentibus Phi-
losophorum istud, & ipsi inuenerunt
dispositiones entium naturalium, quia
certè sciuerunt, quod quibusdam entibus est
insita grandis frigiditas, quibusdam cum
hoc grandis audacia, quibusdam grandis i-
racundia, quibusdam grādis timor, quibus-
dam innata sterilitas, quibusdam innatus
ardor amoris, quibusdam innata aliqua a-
lia virtus. Aut secundam totam speciem, si-
cut leoni est audacia innata & victoria.
Aut secundum indiuiduum, sicut meretri-
ci inest audacia non per speciem humanam,
sed per indiuiduum. Venerunt ex hoc super
grandia mirabilia, & super secreta operabi-
lia. Et qui non intellexerunt mirabilitatem
illam, & vnde posset fieri illud neglexerūt,
& abiecerant omnia, in quibus fuit labor

DE MIRAB. MVN.

pelle ouis, & sic est in omnibus alijs. Et ta-
nota istud propter magnitudinem rerum
creatarum, quæ ex eodem proueniunt.

ET est apertum omnibus, quòd homo
est finis omnium naturalium, & quod
omnia naturalia sunt per ipsum, &
ipse vincit omnia, & naturalia habent in-
sitam naturalem obedientiam ad ipsum
hominem, & quòd homo est plenus omni
mirabilitate, eò quod in ipso sunt omnes
conditiones, scilicet distemperantia in ca-
liditate & frigiditate temperata in omni
eo, quod vis, & in eo sunt omnes virtutes
rerum, & ad humanam naturam fauent
& obediunt demones, & ipso humano cor-
pore operantur omnes secretæ artes, &
omne mirabile exijt ex ipso: sed non habet
homo omnia secundum idem tempus, sed
in diuersis temporibus, & in diuersis in-
diuiduis, & ideo inuenitur efficacia om-
nium rerum Hypocritarum verborum
vegeta.

ALBERT. MAGN.

ticularis vel generalis habet amicitiam
 naturalem ad aliquam aliam . Et omnis
 species habet aliquid timendum , horribile
 & inimicum & destructiuum . Similiter
 aliquid exultans , letificans & concordans ,
 & per naturam , vt ouis lupum , & ipsa
 cognoscit non solum viuum , sed mortuum ,
 non solum per visum , sed per gustum , & le-
 pus canem , & catta murem , & omnia qua-
 drupedia timent leonem , & omnia volati-
 lia timent aquilam , & omnia animalia ti-
 ment hominem , & est insitum nature uni-
 cuique istud , et quedam habent istud secun-
 dum totam speciem , & secundum omne
 tempus , & quedam habent istud secundum
 indiuiduum solū , & secundum certum tem-
 pus , & omnium est certificatio , quod , que
 odiunt se secundum vitam , quod partes eo-
 rum , imò pili & omnia odiunt se inuicem ,
 postquam moriuntur . Vnde pellis ouis
 consumitur à pelle lupi , & tympanum
 de pelle lupi facti obmutescere illud de
 pelle .

DE MIRAB. MVN.

lido & frigido, quod sibi conuenit. Et qui credit, quod mirabilitas rerum sit in stellis et aspectibus, à quibus contrahunt res proprietates mirabiles, & occultas, scire potest, quod omnes res habent propriam figurā cēlestem sibi conuenientem, ex qua etiam prouenit ei mirabilitas in operando. Nam omne quod incipit sub determinato ascendente & influentia cēlesti incipit et contrahit, nunquam propriam efficāciam patiendi & operandi rem mirabilē, & qui credit, quod mirabilitas rerum exeat per amicitiam, inimicitiam, vt emptio, non potest etiam dēnegare. Et vniuersaliter secundūm omnem modum philosophandi res vnaquęq; est plena mirabilibus, & postquam hoc sciuerunt Philosophi, & inceperunt experiri & dicere, quid in rebus est.

PLA.

ALBERT. MAGN.

vegetabilium. Sed quæ sunt partis, ad partem non declarantur ratione, sed experientia. Quantum autem ratio poterit videre, & comprehendere, notabis, & quantum per tuam experientiam experiri poteris, ad iunge & intellige hoc quod contra hominem est.

NON potest aliquis dicere quod omnis res sit non plena mirabilitate, & nescis, quæ maioris, quando diligenter certificat, sed unusquisque vili pendit rem, de qua nihil scit, & res nihil meruit in illo: nam vnaquæque res habet de calido & frigido, quod est sibi proprium, & ignis non sunt mirabiliora, quam aquæ sed sunt diuersa, & alterius modi, & piperis non sunt mirabiliora, quam iusquiami, sed alia. Et qui credit quod mirabilitas rerum exit à calido & frigido, non potest dicere, quin in omni re sit grande mirabile, cum vnaquæque res habeat de calido

DE MIRAB. MVN.

Credit purus Astrologus, quod tota
mirabilitas rerum & radix experi-
mentorum, & omnium, quæ extant
à rebus, quando inuicem conferuntur, esset
à figura celesti, quæ contrahit vnūquodq;
horæ suæ intemperationis, & generationis,
& verificauit in omnibus, quæ expertus
est Inuenit quod concursus rerū secundū
cursum stellarum, & victoria, & gaudiū,
& tristitia pendet exinde, & iudicatur
per illud. Et ideo iussit omnia fieri in certis
diebus, & in certis horis, & in certis cōiun-
ctionibus & separationibus, in certis ascen-
sionibus, sed Hypocritos sermones, præpa-
rationes herbarum, & non potuit eorum in-
genium expandi ad omnes verificationes
Philosophorum.

Credidit magna pars Philosophorum
& medicorum, quod tota mirabili-
tas experim:torum & mirabilium
exiret à rebus naturalibus quādo in lucem
confe-

ALBERT. MAGN.

PLATO verò dicit in libro Tegimen-
ti, quòd qui non fuerit opifex Diale-
cticæ, ex qua sit pronus et eleuatus in-
tellectus agilis & expeditus, & qui non est
eruditus in sciētia naturali, in qua declarā-
tur mirabilia calida & frigida, & in qua
aperiuntur proprietates cuiuslibet entis in
se, et qui non fuerit doctus in sciētia Astro-
logiæ, & in aspectibus figuris stellarum, ex
quibus est unicuiq; eorum, quæ sunt, subli-
ma virtus & proprietas, & qui non fuerit
doctus in sciētia neciomanie, qua manife-
stantur substantiæ immateriales, quæ dispē-
sant & administrant hominem, quòd est in
rebus ex bono & malo, non poterit intellige-
re, nec verificare omnia, Philosophi scripse-
runt, nec poterit certificare omnia, quæ ap-
parebunt sensibus hominum, & euadet cum
tristitia animi, quoniam in illis
rebus est mirabilitas o-
mnis, quæ videtur.

Credis

DE MIRAB. MVN.

tem, & plerunque per virtutes demonum
necromanticorum, plerunque per virtutes
alias innatas rebus cum suis formis substan-
tionalibus, plerunque per relationem, que
sunt rerum ad invicem. Vnde redduntur in-
comprehensibilia rerum mirabilia, sicut di-
xit auctor. Plerunque per se faciunt vnum
per accidens faciunt per contrarium, plerū-
que directè, plerunque indirectè.

Merito ergo Plato dixit, quod qui non
fuerit valdè solers in Dialectica, & doctus
in virtutibus rerum naturalium, similiter
in signis stellarum et necromanticarum vir-
tutum, non videbit rationabilitatem mira-
bilium, nec ipse sciet ea, & non communica-
bit thesaurum Philosophorum.

Scio igitur, quod omnis res habet ex
caliditate & frigiditate, quod signum
est, ex quo facit rem efficacem, aliam
per accidens directè & indirectè, & habet
vnamquamque virtutem ex stellis, ex fi-
gura.

ALBERT. MAGN.

conferuntur per calidum & frigidum, siccū
& humidum, & significauerunt has qua-
tuor qualitates, & posuerunt ipsas radices
omnium mirabilium, & eorum mixtio
exigit ad omne mirabile, & verificauerunt
illud in suis operibus, & iusserunt sua expe-
rimenta incidere, & componi per istam,
& tenere per has res & verificari. Et
cū inuenerunt multa experimenta Philo-
sophorum, non potuerunt ea verificare
per calidum & frigidum, imò magis ex hoc
erat contrarium, accidit ei mirari incessan-
ter & tristari, & negant plerumq; illud,
& si videant id.

PLato, Aristoteles, & legitimi, & om-
nes qui intenderunt super vltimum
Philosophiæ, iam certificauerūt, quod
mirabilitas exijt à rebus secundū modos
valdè diuersos.

Plerumque per virtutes celestes impres-
sas, plerumq; per caliditatem & frigidita-
tem,

DE MIRAB. MVN.

morbos calidos, scilicet per accidens aut indirectè.

Si vis igitur experimentari. Primò decet te scire de rebus, vtrum calidæ aut frigidæ sint, & nota totum illud, & postquam scis istud, nota, quæ sit dispositio & proprietas naturalis eius, vtrumne est audacia, aut timiditas, aut decor, aut sterilitas, quia qualè habet naturam vnumquodque entium, talè assimilatur in his quibus associatur, vt leo est animal intimidum, & habens audaciam naturalem maximè in fronte & corde, & ideò qui associatur sibi oculum leonis, aut cor, aut pellem, quæ est inter duos oculos, vadit audax & intimidus, & inducit timiditatem omnibus animalibus. Et generaliter in leone est virtus dandi audaciam & magnanimitatē. Similiter in meretrice est audacia exterminata, & ideò dicunt Philosophi, quod si quis induit camisiam meretricis publicæ, aut respexerit speculum aut secum habuerit, in quo ipsa speculatur seipsam

ALBERT. MAGN.

gura sue generationis, quam agit in mortalitate, constructione & conuenientia cum alijs, & tamen vnaqueque res habet virtutes sibi cognatas, per quas vnaqueque res est principium mirabilis effectus. Cùm ergo hoc quod omnis natura mouet ad suum simile, potest imaginari de mirabilitate effectuum, quod vis ad omne operandum, & verificabis ad omnia, que audies, & medicinalia, & magica, & necromantica, secundum diuersum modum tue excogitationis, & solertia est, intro- mittam te superficialiter, vt te ipsum adiuues, & prepares ad recipienda, que dicam aggregata & collecta ex Philosophis & diuersis antiquis. Habeto ergo istud instrumentum tua, & quantum est per se res calida, adiuvat in passionibus frigidis, & est experimentum in eis, & non competit calidis nisi per accidens, aut indirectè, quod est per accidens, decipiat te in primis qualitatibus, quia plerumque res calida sanæ

DE MIRAB. MVN.

Simè in illa hora, qua magis stimulat in amore, quia tunc in eo vigor magis in promouendo ad amorem, ex illo animali accipiunt partem, in qua magis viget virtus, & ille appetitus, sicut sunt cor, testiculi & matrix, & exhibent ea illi, quem volunt intendere, masculus ad fœminam exhibet testiculos. Mulier verò ad virum exhibet menstruum aut secundinam.

Et quia hirundo multum diligit, ut dicunt Philosophi, ideo multum eligant eam ad excitandum amorem.

Similiter in hoc genere turtur, columba & passer, maximè quando capiuntur amore & Venere, tunc enim irrefragabiliter prouocant & inserunt amorem.

Similiter quando volunt facere loquacem, appropinquant de lingua canis aut de corde. Cùm autem volunt facere facundum aut delectabilem, associant ei philomelam, & vniuersaliter quamcunq; virtutem aut proprietatem naturalem vident

ALBERT. MAGN.

seipsam, vadit audax & intrepidus. Simi-
liter in gallo est audacia magna, adeò quod
dicunt Philosophi, quod & ipso viso stupe-
cit leo, & ideo dicunt, quod si quis gesserit
ipsius aliqua, vadit audax, & generaliter
omne animal quod habet audaciam exter-
minatam per naturam aut per casum, si eo
cõstrueretur huiusmodi, dat ipsi audaciam.
Similiter, si est animal sterile per naturam
aut accidens aliquod, eius consociatio ad ali-
quem mouet ad sterilitatem.

Et ideo scripserunt Philosophi, quod
mulus à proprietate vel quocunque sit o-
mninò sterilis, facit viros & mulieres ste-
riles, quando ex eo sociatur aliqua pars mu-
lieribus. Similiter facit abortiuus, &
eunuchus, quoniam omnibus his est insita
sterilitas, & assimilant sibi in hoc hominẽ,
qui sibi associat ista intrinseca. Similiter
qui volunt incitare amorem, respiciunt,
quod animalium maximè diligit, & ma-

T i xim

DE MIRAB. MVN.

ratione cū lateant homines. Quædam
 sola ratione, cū careant sensibus, nam
 quamuis manifestam rationem nesciamus
 quod magnes trahit ferrum, ita tamen ma-
 nifestat illud experientia, quod nullus
 denegare potest, & quemadmodum i-
 stud est mirabile, quod sola experientia
 certificat, ita in alijs debet homo æsti-
 mare, nec debet negare quicquam mira-
 bilium, quamuis rationem non habet, sed
 debet experiri, quia causse mirabilium
 sunt latentes. Et ex tam diuersis præ-
 cedentibus, quàm humanus intellectus se-
 cundū Platonem non potest eas imitari.
 Magnes ergo trahit ferrum, tarabe trahit
 paleam, & quidam alius lapis trahit vi-
 trum. Sic in entibus sunt mirabilia decla-
 rata Philosophis per experientiam, quæ
 nullus denegare debet, nec experitur illud
 secundum modum Philosophorum, qui illud
 inuenerunt. Nam dicunt. Philosophi,
 quod palma est arbor & habet masculum
 & fæ-

ALBERT. MAGN.

ent in aliquo entium naturalium, secun-
dum excessum suspicantur assimilare aut
promouere seu inclinare dispositum ad il-
lud propter quod sciunt firmiter, quod po-
test plus inuare, quàm nocere, eò quod habet
illud insitum à sua natura. Et omnis vir-
tus mouet ad tale, quale est secundum posse
naturæ. Et sic intelligo esse in rebus mirabili-
bus, quas audies. Et hoc dictum sit ad intro-
ducendum animum tuum.

Dixit auctor libri Tegmenti, quod
quedam sunt manifesta sensibus, in
quibus nullam finimus rationem,
& quedam sunt manifesta ratione, in qui-
bus nullum sensum, nec sensationem perci-
piamus. Et in primo genere entium, nulli cre-
dendum est, nisi experientie, & est expe-
rienda ratio, nec neganda experientia. Et
in secundo genere entium non expectan-
dus sensus, quia sentiri non potest. Quedam
igitur sola experientia sunt credenda sine

T 4

ratio-

DE MIRAB. MVN.

tibi quedam, ut tu firmes mentem tuam super eas, & tu sis paratus credulitati eorum, quæ ratio non potest confirmari secundum sensum, quia prædictum in eis est adiutorium.

Ex eis itaque est quod filius Mesue dixit in libro de animalibus. Si induit vestimentum viri mulier sæta, deinde induat ipsum vir priusquam abluat ipsum, recedit ab ipso febris quartana.

Et in libro de animalibus dicitur, quod leopardus fugit cranium hominis. Et alibi quod si cranium hominis antiqui sepeliatur in turri columbarum, aut ponatur in ea, habitant & quiescunt columbæ ibi, & multiplicantur donec constringantur in ea.

Et in libro de Tyriaca Galeni, quod serpens, qui dicitur regulus, est subalbidus, supra cuius caput sunt tres pili, & quando videt eum aliquis, moritur statim, & quando audit sibilum eius aliquis, vel aliquid moritur, & omnis bestia, quæ comedit ex

ALBERT. MAGN.

& fœminam, cùm ergo fœmina appropin-
 quatur masculo, vides fœminam declina-
 tam ad masculum, & mollicantur folia
 eius & rami, & declinant ad masculum,
 cùm ergo ad palmas vident illud, ligant
 funes à masculo ad fœminam, redit ergo
 erecta super seipsam, quasi adepta sit à mas-
 culo per continuationem funis virtutem
 masculi, quare ergo negas quod in hoc sit
 reliquarum rerum, quæ suis proprietatibus
 agunt, donec per experientias certifi-
 cetur tibi certitudo, & destruatur falsi-
 tas? Negotium autem tuum supra illud,
 quod narramus in libris nostris duorum ru-
 mor propalatur in regionibus, & quorum
 vestigium datur apud sapientes absque ex-
 perientia ipsius cuius proprietates sumun-
 tur, est invidia & odium, ex quo semper
 provenit obliquitas intellectus & iudicii
 in ore Multi tamen antiquorum narraue-
 runt res mirabiles, tamen iam receptas a-
 pud vulgus & verificatas. Ego narrabo

T 5

tibi

DE MIRAB. MVN.

minis mortui suspenditur in aliquo, iuuat à quartana, & si suspenditur os hominis mortui super illum, qui conqueritur de ventre suo, sanatur. Et dixerunt si dentes pueri in primis cum cadunt suspendantur antequam veniant ad terram, & ponantur in lamina argenti: & suspendantur super mulieres, eas prohibent impregnari & parere.

Et in libro Cleopatræ, quando mulier accipit omni mense de vrina mulæ pondera duo, & biberit, ipsa non concipit. Et in libro decorationis accipe quantitatem fabæ de Alcibi, & infunde ipsam in vrinam mulæ, & da mulieri ad potandum, & non concipit. Et dixit Alexander, quando accipitur aliquid de vmbilico infantis, qui egreditur, si inciditur & ponitur sub lapide annuli de argento aut auro, tunc ei, qui nescit eum, non aduenit colica passio penitus, & dictum est, quod si ligetur semen acetose in panno, & suspendatur super tympanum sinistrum, non concipiet donec

ALBERT. MAGN.

de mortuo etiam moritur.

Et dicit Aristoteles, quod ubi fit æstas
sex mensibus, similiter hyems, est fluvius in
quo inveniuntur viperae, quarum proprie-
tas est, ut nunquam videant se quin mo-
riantur, & faciunt hoc cum vivunt, cum
verò sunt mortuae, nihil nocent. Et ingeni-
avit Aristoteles cum Alexandro, ut reci-
peret speculum magnum, & ambularet
cum eo versus eas, & cum respexerint se-
ipsas in speculo, mortuae sunt. Fuit ergo
quidam incredulus sermo Aristotelis.
Nam Avicenna instans Aristotelem, si ali-
quis vidit eum, mortuus est. Vnde non
est veritas in sermone, & dixerunt, si ali-
quis acciperet de lacte mulieris lactantis
virginem suam, quæ est à bimatu, & po-
natur in vitreo vase, & sepeliatur vel sus-
pendatur in turri apud introitum co-
lubarum & exitum, habitant & mul-
tiplicantur columbae in ea, donec sint inu-
merabiles. Et dixerunt, quando os ho-
minis

DE MIRAB. MVN.

test, & si quis vult, vt non vociferet gal-
lus, caput eius inungat oleo, & frontem.

In libro Archigenis dicitur, quando ca-
uilla leporis suspenditur super eum, qui pa-
titur colicam, confert.

Et dixit Aristoteles, qui sedet super
pellem leonis, recedunt ab eo hemorroidæ.

Et dixerunt Philosophi, si annularem
abortiui suspendit super se mulier non con-
cipit, donec permanet super illam. Et quan-
do bibit mulier urinam arietum, nunquam
concipiet. & quando bibit sanguinem lepo-
ris, non concipit. Et si stercus leporis suspen-
datur super mulierem, non concipit, donec
permaneant super ipsam, & origanum modo
tantum, quando teritur & puluerizatur
super locum formicarum, amittent formi-
cæ locum suum.

Dixerunt Philosophi, si suspendatur ca-
put capræ super illum, qui patitur scrophu-
las, sanatur per ipsum.

Et dicitur in libro decorationis, accipe
myr-

ALBERT. MAGN.

nec permanet super ipsam.

Et dicit Galenus, quod quando folia acetose comeduntur, soluunt ventrem. Et dicitur quod radix acetose suspensa super labentē scrophulas, iuuat ipsum.

Et dicunt Philosophi, quando vis ut redeat bestia ad hospitium suum, line frontem eius cum seposquilla, & redibit.

Et Aristoteles dixit in libro de Animalibus. Si ponat aliquis ceram contritam super cornua vituli vaccarum, vadit cum eo vbicunque vult sine labore, & si inungat aliquis cornua vaccarum cum cera & oleo aut pice, recedit dolor pedum earum.

Et si quis delinierit caput tauri oleo rosarum, apostematur caput eius, & si liniatur cum eo caput vacce moritur. Et si aliquis vnixerit linguam boum cum sepo aliquo, non gustabunt cibum, nec comedunt, sed prius moriuntur fame, nisi abstergatur cum sale & aceto. Et si quis inungat anum galli oleo, non calcet gallinam, nec potest, & ●

DE MIRAB. MVN.

querat viros: Accipe priapum lupi & pilos palpebrarum eius, & pilos qui sunt sub barba eius, & combure illud totum, & da ei in potu ipsa nesciente, nullum alium volet. Et dixerunt, quando mulier non vult virum suum, tunc accipiat vir eius aliquid de sepo hyrcorum mediorum inter paruos & magnos, & liniat cum eo priapum suum, & coeat, ipsa enim amabit eum, nec coibit postea cum aliquibus.

Et dixerunt, quod testudo quando venenatur, comedit origanum, & sanatur, & id eo sciuit, quod origanum succubuit cum veneno.

Dicitur etiam quod mustela, quando venenatur à serpente, comedit rutam, & sciunt ex hoc, quod ruta est contrarium veneno serpentum.

Et mus suppositus puncturæ scorpionum liberat, quia contrarius & nihil timens eum.

Dicunt Philosophi, quod si quis extra-xerit calcaneum mulieris mustelæ, ipsa existente

ALBERT. MAGN.

myrrham, & line pollicem pedis dextræ
tui cum oleo de palestina trita, nam tunc in
concūbens, dum illud permanet super polli-
cem. Et dicitur ibi, quod si tu accipis fel
hirci & adipēs, & sicca viraque, deinde te-
re ea & calefac ambo cum puro oleo, & li-
ne cum ea priapum in circuitu horæ coitas,
& nullum alium expetet præter te.

Dicunt etiam Philosophi. Si accipiatur
medium pondus tres illius & quinque ex
duobus testiculis vulpium, & ex felle galli,
permisceat viraque, & portet ea continue
tribus diebus in vulua, si in die quarta fuerit
at eam vir, impregnabitur à masculo.

Si suspendatur cauda adib supra præse-
pe vaccarum aut pecudum nō appropinqua-
bit lupus, donec permanebit illic, & si suspen-
ditur cauda lapi aut pellis, aut caput, supra
præsepe, non comedent boues, nec bestie ali-
quid. Et mulier, quæ se sepius inungit vr-
ina adib, nunquam concipiet.

Si vis, vt mulier non corrumpatur, nes

que-

DE MIRAB. MVN.

Et si homo comedit lentes & mordeat,
non sanatur morsus, & quando intromitti-
tur in anum arietis altis, siue alcit, cadit
lana eius.

Dicitur etiam, quod si ligetur aliquis la-
pis cum cauda asini, non rudet, nec rugiet.

Si accipiantur pili asini qui sunt iuxta
priapum eius, dentur alicui in potu triti cū
vino cui vis, incipit statim pedere.

Similiter si aliquis acceperit oua formi-
carum, & contriuerit, & proiecerit in a-
quam & dederit eam in potu cui vis, sta-
tim non cessat pedere. Similiter faciant cū
vino.

Et dicitur, quod si feceris annulum ex
virga myrti recentis, & intromisceas in
ipsam annularem digitum, sedat apostema
ta sub ascellis.

In libro Aristotelis radix Iusquiami
albi, quando suspenditur super patientem
colicam, confert ei: at quando hauriat ni-
trum salsam ponitur in vase & ponitur su-
per

ALBERT. MAGN.

existente viua, & suspendatur super mulie-
rem, non concipit, donec maneat super eam,
& quando remouetur, imprægnatur.

Et inuenerunt Philosophi, quod si aliqua
mulier est sterilis quando apponunt rem fa-
cientem sterilem, mulier non fit sterilis, &
e conuerso.

Si accipiantur duo testiculi muscele, &
stringantur & ligentur in crucem mulieris,
& habeat eos secum, mulier non concipiet:
& dicitur quando spongia proijcitur in vi-
no mixta aqua, deinde extrahitur & strin-
gitur & exprimitur, egreditur aqua ex eo,
& remanet vinum, & si non est mixtum,
nihil egreditur.

Dicit Tabariensis, quod si suspenditur la-
pis spongiæ in collo pueri, qui tussit tussi ve-
hementi, sedatur tussis eius, & quando in-
tromittitur in caput asini aut anum scara-
beus, sincopizat & non vertitur, donec ex-
trahatur ab eo.

V

Et si

DE MIRAB. MVN.

buritur, & quando volueris, vt quæ sunt in palatio videantur nigra, accipe de spuma maris, & calcaneo & permisce ea filis, deinde humecta cum ea licinium, & illumina cum eo lampadem. Quando vis, vt quæ sunt in palatio, videantur sine capitibus, accipe sulphur citrinum cum oleo, & pone ipsum in lampade & illumina cum eo, & pone illud in medio hominum, & videbis mirum.

Et iterum dicit Belbinus, qui posuerit portulacum super lectum suum, non videbit somnium, nec visionem peritiam.

Et Aristoteles, dicit, quod equæ, quando odorant fumum lampadis extinctæ, abortiunt & indignantur, & similiter hoc accidit quibusdam mulieribus prægnantibus.

Dicit Aristoteles, quod si quis ingenietur camelum coire cum matre sua, & ipse præsentis illud, ipse præsequatur eum, donec interficit eum, & ingenietur equum ascendere matrem suam, & præsentiat illud, in-

ALBERT. MAGN.

per ipsum acetum, bullit fortiter absque igne.

Dicitur etiam in libro Hermetis, quando proijcitur semen porri super acetum, redit acetositas eius.

Belbinus dicit, quando accipis albumen oui & alumen, & linis cum eo pannum, & ipsam abluis cum aqua salis sicca, eum prohibet ignem comburere.

Dicit alius quando accipitur arsenicum rubeum & alumen & teruntur & conficiuntur cum succo semperuiæ & felle iauri, & linit cum eo homo manus suas, deinde accipiet ferrum ignitum, non comburit ipsum. Similiter si accipiatur ex magna & alumine iamenti & talo, & aceto forti & altea, & cōtriuersis ea contritione bona, & linias cū ea manus, non lædit eas ignis.

Et dixerunt in Carabe, quando multum teris ipsum, & fufflas versus lampadem cum sufflatorio, inflammatur ex eo ignis magnus, & ab eo nihil contactum com-

Y 2

buri-

DE MIRAB. MVN.

Et si acceperis pilum equæ, & extenderis ipsum super ostium domus, non ingreditur ostium illud sinifex, donec super eo stat pilus.

Et si suffumigas domum aut locum pulmone asini, mundas eam ab omni serpente & scorpione, & sciunt Philosophi ex hoc, quod valet contra venenum.

Tabariensis etiam dixit, si lingua vpupe suspendatur super parietem, obliuioni reddit eum memorem & alie rationes.

Et in libro Cleopatre dicitur, si mulier non delectatur cum viro suo, accipe medullam lupi de pelle sinistro, & porta eam, & nullum diliget nisi te Et dicitur, quando accipitur coxa strutionis masculi sinistra et bullitur cum oleo, deinde liniuntur cum eo origines pilorum, nunquam renascuntur.

Dicit Architas, si accipiatur cor dum vivit, & suspendatur super patientem quartanam, eradicat eam.

Et spolum serpentis, quando stringitur
super

ALBERT. MAGN.

lud, interficit seipsum, & necat intendens ad hoc.

Et dicit Tabariensis, si accipiantur raphani & conficiatur.

Et dicunt Philosophi, quod si submergas muscas in aqua, videntur mortue, & si sepeliantur in cinere surgunt iterum, & quando submergis Aombor moritur, & rotetur super ipsum acetum, viiificatur, & quando sepelis scarabeum in rosis moritur, & si sepelis in stercore, viiificatur.

Dixerunt & Philosophi, quod quando pennae aquilarum ponuntur cum pennis aliarum auium, comburunt illas & mortificant eas, sicut ipse est vincens in vita sua omnes aces & dominans. Pennae aquilarum sunt perniciose omnibus pennis.

Et dicunt Philosophi, quod si ponatur in aliquo loco pellis ouis cum pelle adib, corrodit & consumit: & qui induit pannum ex lana ouis quam comedit adib, non cessat ab eo pruritus, donec exuat eum.

DE MIRAB. MVN.

miscetur lacrisi, cadit super eum musca,
que non moriatur.

Si acceperis dextrum pedem testudinis,
& suspendis eum super dextrum pedem po-
dagrici, confert ei. Similiter si sinistrum si-
nistro, & sic manus eius confers manui, &
digitus digito Et si accendatur ignis coram
erni, so ex viridibus lignis ficulnearum, cre-
pitant testiculi eius.

Et in libro Hermetis oculi vrsi ambo cū
ligentur in panno lini super adiutorium si-
nistrum, remouet quartanam.

Et dicitur, quod si lupus viderit homi-
nem, & ipse non videt eum, stupefcit ho-
mo, timet & raucescit Et ideò si quis ge-
rit oculum lupi, iuuat ad victoriam, ad au-
daciam & debellationem & timorem ad-
uersarij.

Et dicitur, quod si fiat annulus ex albis
ungulis asini, qui induit ipsum epilepticus,
non patitur epilepsiam.

Et dixerunt quando vis, ne approximēt
muscæ

ALBERT. MAGN.

super ancham mulieris, accelerat partum:
sed cum parit, illicò remoueat^{ur}.

Dentes omnium serpentium quando eradi-
cas eos dum uiuit serpens, & suspendatur
super quartanarium, tollunt ab eo quarta-
nam: & si suspendatur serpens super dolen-
tem dentem prodest, & si serpens super oc-
currit prægⁿanti, abortit: & si occurrit ei
dum parit, accelerat partum.

Et dicunt si acceperis caninum dentem
crocodili ex palato eius superiore sinistro,
& suspendis eum supra febricitantem, sa-
nat & redibit ad ipsum nunquam: & dē-
xerunt, quod leo terretur ex gallo albo, &
leo iterum timet ignem, & qui ungitur
cum seuo renum leonis, non timet ire inter
bestias, et omnes bestie terrentur ex leone
& qui linit corpus suum cum stercore lep-
oris, terrentur ab eo lupi.

Et si teritur arsenicum citrinum, & ad-

V 4

misce-

DE MIRAB. MVN.

Et dicunt Philosophi, quod aliqua specie
vel individuum, quæ nunquam habuit egritudinem, confert omni egritudini: & cæcitas
nunquam affuerit dolor aliquis, succurrit
& sanat hominem ab illo

Et si suspendatur spuma maris super coxam
mulieris sinistram, accelerat partum
et quando suffumigatur domus cum vngula
mulæ sinistra, non remanent in ea muscæ.

Et si suspenditur cor vrpæ aut oculi
aut cerebrum supra se ad collum suum, confert
oblivioni, et subiliat intellectum hominis.

Si mulier non potest concipere, accipit
cornu ceruinum puluerizatum, et miscetur
cum felle vaccino, teneat mulier super
se, coeat, et statim concipiet.

Seta de cauda equæ posita super ostium
non permittit intrare zanzalas. Dens pulli
vnius anni positus in collo infantis, facit e-
ius dentes prouocari sine dolore.

Deus

ALBERT. MAGN.

muscæ domo: tunc pone condisim & opiam
in albedine calcis, & inde albifica domum
cum ea, tunc non egredientur muscæ pe-
nitus.

Et quando vis, ut narret tibi mulier,
vel puella tua omnia, quæ fecit, accipe cor
columbæ & caput rane, & exicca utraq;
& tere & pulueriza supra pectus dormien-
tis & narrabit omnia, quæ fecit Dum verò
euigilauerit, exterge illud à pectore, ne
alleuetur. Et dicunt, quòd si quis imponit
adamantem capiti mulieris dormientis,
manifestat si est adultera: quoniã si sic est,
resilit territa de lecto: & si non, amplecti-
tur virum suum cum grandi dilectione.

Et dicunt, quod pellis asini quando su-
spenditur super pueros, prohibet eos ter-
veri.

Et dicit Architas, quòd si accipiatur ce-
rumen auris canis sinistræ, & suspendatur
febricitantibus periodicè, confert multum
maximè quartanæ.

V 3

Et di-

DE MIRAB. MVN.

Si quæ mulier te ligauit maleficijs ad amorem suum, & vis illud dissoluere, accipe camisiam suam, & per capitium eius minge foras, & per manicam eius dextram & non curabis de ea.

Vt mulier cum aliquo adulterari non possit, incide de capillis eius, & puluerem illorum tibi super feretrum sparge; ante tamen unge feretrum cum melle, & mox coeas cum muliere, & cum volueris soluere, ex tuis capillis fac similiter.

Et dicunt, si aliquis inungatur lacte asinae, congregabuntur in eo omnes pulices domus.

Litteras, quæ non leguntur nisi de nocte cum felle testudinis scribe, aut lacte ficus, si ponatur ad ignem, aut cum aqua vermis lucentis de sero.

Si accipiantur multa albumina ouorum de gallina post mensem, fiunt vitrum, & dura, vt lapis: & ex hoc tale fit topacius sophisticatedus, si prius cum croco vel terra rubea lineatur.

Simi-

ALBERT. MAGN.

Dens equæ positi super caput furentis,
statim liberat eum.

Si mulier non potest concipere, detur ei
nescienti lac iumenti, ea hora coeat, & sta-
tim concipiet.

Vnguis equi suffumigatus in demo effu-
gat mures. Idem fit ex ungula muli.

Vt tota aqua calida exeat è colidario,
atramentum, id est, terra francisca cum
pice projice in aquam, & tota exibit. Vt
ignis de aqua extra eat, testam oui accipe,
& sulphur viuum tritum impone & cal-
cem, & claude foramē, & mitte in aquā.
& intenditur.

Et dicitur, quod si ponatur camphora
super aquam, accenditur & comburitur
in aqua.

Vt aues manibus compræhendas, acci-
pe grana quævis in fece vini & in succo
cicutæ valde imbibita, & obijce ad aues, o-
mnis avis quæ inde gustat inebriatur, &
perdit vires.

Si quis

DE MIRAB. MVN.

Ceram nouarum apum, & sanguinē asini,
& tere omnia, & mitte in rudi olla plena
de aqua, & facias bullire ad lentum ignē,
et postea dimitte frigesce, & facias ce-
reum, & omnis qui illuminabitur eo, vide-
bitur sine capite.

Vt homines videantur habere quorum-
libet animalium capita, accipe sulphur vi-
uum & litargirium, & istis simul pulue-
rizatis, sparge in lampade oleo plena, habe-
ant q; candelam de cera virginea, quæ per-
mixta sit cum fece illius animalis, cuius ca-
put vis, vt videatur habere tenens cande-
lam accensam de lampadis igne, & da bi-
bere vinum cum valdimonio, & illi qui
inde potabunt, videbunt se habere caput a-
nimalis.

Vt homines videantur habere vultum
canis: accipe adipē de aure canis, vnge ex
eo parum de bombycine nouo, pone in lam-
pade noua de viridi vitro, & pone lucernā
inter homines, & cernunt vultum canis.

Vt bo-

ALBERT. MAGN.

Similiter spuma, quæ inuenitur circa te-
tulos cerui vel equi vel asini fatigati ad
resceatur cum vino: & illud vinum detur
cerui potationi, abhorrebit vinum per men-
sa.

Et si habuerit plures anguillas, in vase vi-
di dimittantur, in illo mori: si quis bibe-
rit ex illo, abhorrebit vinum per annum, &
semper.

Item dicitur, quòd si accipiatur funis aliqua
in qua suspenditur fur vel suspensus est,
aliquantulum paleæ quam turbo venti
tere suspendit, & ponatur in olla, & mis-
ceatur cum alijs ollis illa omnes alias fran-
git. Item accipe aliquantulum prædicti funis,
in instrumento cum quo mittitur pa-
in furno, quando ille, qui mittere debet,
furno mittet, non poterit immittere, sed
exiliet.

Vt homines videantur sine capiti-
bus, accipe spolium serpentis & auri pigmen-
& picem gracam, rephonticum, &
ceram

DE MIRAB. MVN.

tecum duos socios in quinto calendas Nouēbris: & vade in quoddam nemus cum canibus quasi ad venandum, & illam bestiam quam primò inueneris, defer tecum ad domum, & prepara cum corde vulpis, & statim intelliges voces auium vel bestiarum, & scies, vt aliquis intelligat, oscula eum, & intelliget similiter.

Si vis soluere vincula, vade in syluam & prospice, vbi pica nidum habuerit cum pullis, & quando eris ibi, ascende ad arborem & foramen eius circumliga quocunq; vis, quia cum videt te, vadit pro quadam herba, quam ponit ad ligaturam, & statim rumpitur, & tunc cadit herba illa in terrā super pannum, quem debes posuisse sub arbore, & tu sis præsens & accipe.

In nido ypupæ est quidam lapis, qui est diuersorum colorum, defer tecum ipsum, et eris inuisibilis.

Vt homo semper eunuchus sit, accipe ex eremaculo, qui in æstate lucet, & da ei bire.

Vt mu-

ALBERT. MAGN.

Et homines videantur habere tria capi-
ta. Accipe de pilis asini mortui, & fac funi-
culum, & sicca, & sume medullam de osse
principalis dextri humeri, & misce cum
cera virginea, & line funiculum, & po-
ne super liminaria domus: ingredienti-
bus tria capita habebunt, hi qui in domo
sunt, intrantibus asini videbuntur.

Si vis, ut caput hominis caput asini vi-
deatur, tolle de segmine aselli, & unge ho-
minem in capite.

Si vis, ut pullus aut alia res saltet in di-
stancia, accipe argentum viuum & puluerem
lamitæ, & mitte in ampullam vitreã
sigillatam, & illam pone intra rem cali-
dissimam quia cum sit argentum viuum, calidũ
mouet se, & faciet eam saltare.

Si vis videre, quod alij nequeant,
accipe fel de masculo catio, & adipem gal-
licum omnino albũ, & misce insimul, & o-
culos tuos inunge, & videbis.

Si vis intelligere voces auium, associa
secum

DE MIRAB. MVN.

si portas, & sit larga sub terra deitas.
Nam omnes, qui sunt in mansione, vide-
buntur quasi ipsi sint homines magni in for-
mis equorum, elephantum, & est mirabile
valde.

Suffumigatio alia, quam cum facis vi-
des foris & multiformes, & mirabilia in-
finita, quæ præ multitudine non discernun-
tur: accipe Timar, id est, vermilium, &
lapidem Lazuli, pulegium mortanum, &
pulveriza totum, & cribella illud,
& confice illud, & cum pinguedine delphi-
ni, vel equi, vel elephantis, fac grana in mo-
dum ciceris, & sicca in umbra, & suffumi-
ga in eo quando volueris, & fiet quod dictum
est.

Suffumigatio ad videndum in somno,
quod futurum est de bono & malo,
Accipe sanguinem asini congelatum,
& lapi cerini pinguedinem, & storacem,
aggrega totum ponderibus equalibus, &
conficiantur & fiant grana, & suffumi-
getur.

ALBERT. MAGN.

Vt mulier confiteatur, quæ fecerit, ranam aequalem comprehendere viuat, & tolle eius linguam, & remitte illam in aquam, & pone illam linguam super partem cordis feminae dormientis, quæ cum interrogetur vera dicit.

Si vis aliquem terrere in somno, capiti eius suppone pellem simia.

Si vis capere talpam, pone in foramine eius cepe, vel porrum aut allium, & statim egredietur sine viribus.

Serpens non accedit ad allium, nec canis gustat aliquid tinctum cum allio.

Suffumigatio quam cum feceris, videbuntur omnes in forma elephantum, qui sunt in domo equorum magnorum. Accipe speciem quæ dicitur Alchachengi, & contere & confice ipsam cum aliquantulo inguedinis delphini, & fac ex eo grana sic citri. Deinde fumiga ex eis super ignem stercoreis vaccae, quæ mulgetur, & non sit domo locus, ex quo egreditur fumus nisi por-

DE MIRAB. MVN.

ne aliquid de oleo, & illumina cum eo in lampade viridi, & pone ipsum coram hominibus, qui sunt in æde: ipsi enim videbunt se in forma angelorum ex igne accenso.

Licinium aliud faciens apparere homines nigrarum specierum, accipe lampadem nigram, & funde super ipsum oleum sambucinum vel argentum viuum, & funde in oleo vel argento viuo ex sanguine flebetomatium, & pone in illo sanguine sambucinum vel argentum viuum.

Aliud fit licinium ex pannis mortui, aut ex pannis nigris, & accende in medio ædis. Nam tu videbis ex hominibus mirabilia, quando videbunt se ad inuicem cum illis formis.

Lampas mirabilis in qua apparent res quantitatis terribilis, habens in manu virgam & terreat hominem, Accipe ranam viridem, & decolla eam supra pannum exequiarum viridem, madefac ipsum cum oleo sambucino, & pone ipsum licinium. & illumi-

ALBERT. MAGN.

getur cum eis domus. Tu enim videbis in somno tuo qui narrabit tibi omnia.

Modus faciendi licinium, quod quando accendes videbis homines in quacunque forma volueris. Accipe oculos bubonis, et oculos piscis, qui dicitur affures, et oculos piscis, qui dicitur libinicie, et fel luporum. Contrita ergo à manibus commiscendo, et pone ea in vase vitreo. Cum ergo vis operari eum, accipe adipem cuiuscunque vis bestie, quod fiat hoc in forma eius, liquefac eam, et permisce cum illa medicina, et iunge cum oleo licinium quodcunque vis, deinde accende ipsum in medio ædis, videbuntur enim omnes homines in domo illa in forma illius bestie cuius pinguedinem accepisti.

Licinium aliud, ut homines appareant in forma angelorum, accipe oculos piscis, oculos filæ, id est, frangentis ossa, et contrita eos manibus maleande, et pone eos in vase vitreo septē diebus, deinde in eis po-

DE MIRAB. MVN.

de hac ipsū cū eo quod fecisti, et illumina
ipsum in lampade viridi cum oleo sambuci
no, & accende ipsum in domo, & non sit ibi
licinium præter ipsum, & videbis mirabi-
le.

Licinium pulchrum, ut domus videa-
tur tota plena serpentum & imaginum, do-
nec licinium permanet accensum. Accipe
pinguedinem serpentis nigri, & spoliū
serpentis nigri, & pannum ex equiarum, &
fac licinium ex illo pāno, deinde line ipsum
cum illa pinguedine, & pone spoliū ser-
pentis in concavitate eius, & illumina cum
oleo sambucino in lampade viridi aut ni-
gra

Aliud licinium, quod quando est accen-
sum & infunditur super ipsum, aqua inuale-
scit: & quando oleum extinguatur, accipe
calcem, quam non iniuit aqua, & permitte
eam cum æquali pondere sibi ex cera &
medietatis eius ex oleo balsami, ex napta ci-
trina, cū æquali sibi ex sulphure, fac licini-

400

ALBERT. MAGN.

illumina cum eo in lampade viridi. Nam tu videbis nigrum statum, inter cuius manus erit lampas & mirabile

Lampas quam cum aliquis tenet in manu non videt aliquos eorum qui sunt ibi, et qui fuit post ipsum, videbit tantum. Accipe pisces, qui dicitur delphinus. Deinde accipe pannum lini aut funeris, & sparge super ipsum aliquid extra azimar, deinde funde super illud ex illa pinguedine liquefacta. Deinde stringe manum super ipsum, & inuolue pannum, & fac ex eo licinium, deinde accende ipsum in lampade, & eris viridis, & fiet quod tibi dixi.

Lampas alia faciens apparere homines in forma fæda, & terrentur homines inuicem, & faciunt ipsum fingentes demonem, accipe pilos ex cauda canis nigri in quo non sit albedo, & aliquid ex pinguedine eius, lique fac pinguedinem: Deinde accipe pannum exequiarum, & fac deinde licinium, deinde li-

DE MIRAB. MVN.

codili, & confice ipsam cum cera albificata in sole, & fac ex eo licinium, & illumina cum eo in loco ubi sunt ranæ, & cum viderint istud, statim tacebunt.

Lampas alia cum accenditur, vident se inuicem astantes sicut imagines & lapides, accipe zimat & tere bene, & accipe pannū funeris, & madesac ipsum cum pinguedine piscis, aut cum oleo sisamino puro, pone ipsū in lampade viridi, & pone super ipsum ex illo medicamine contritorem paruam, et fit mirabile. Licinium, quod cum accenditur, non cessant saltare et gaudere ei insanire gaudio, et maxime mulieres, et accipe sanguinem leporis et sanguinem cuiusdam avis, quæ dicitur Solon, et assimilatur turturi, et æquale medietatis eius ex sanguine turturis maris. Infunde ergo eum in licinium, et illumina cum eo in medio domus, in qua sunt cantatrices et puellæ, et est mirabile et probatum.

Si vis facere, quod in strato hominis appareant

ALBERT. MAGN.

nam ex ea, & rora super aquam, & accen-
detur, & rora super ipsum oleum & extin-
guetur.

Licinium aliud, quod cum accenditur,
omnia videntur alba & argentea: accipe
lacertam & abscinde caudam eius, & ac-
cipe quod exit quia est simile argenti viui.
Deinde licinium & madesac cum oleo, &
pone ipsum in lampade noua, & accende,
domus eius videbitur splendida et alba vel
de argentata

Operatio lampadis est mirabilis, quam
si quis tenuerit, non cessat pedere, donec di-
miserit eam: accipe sanguinem testudinis,
exicca ipsum in panno lini, & fac ipso lici-
nium, & illumina ipsum in lampade: da
ipsum cui vis, & dic illumina, nam ipse
non cessabit pedere donec dimiserit illud, et
est mirabile.

Lampas, que cum accenditur in loco
ranarum, nulla sonat, sed omnes silent, do-
nec fuerit accensa, accipe pinguedinem cro-

X +

codē

DE MIRAB. MVN.

Si vis vt res proijciatur in ignem, & non comburatur, accipe gluten piscis partē vnā & aluminis equiuale, illi permisceatur totum, & fundatur super ipsum acetū vini, & commisceatur cū eo quicquid vis, proijce in ignem, line cum hoc linimento, non comburetur.

Si vis facere contrarium, scilicet imaginem aliquam hominis aut alterius, & quando ponitur in aqua accenditur, & si extraxeris eam, extenuetur: accipe calcem non extinctam & permisce eam aliquantulo cere & oleo sisami & naptā, id est, terra alba, & sulphure, & fac ex illa imaginē: nam quando tu rorabis aqua, accendetur ignis.

Si vis facere, vt quando aperis manus tuas super lampade extingatur lumen, & quando claudis eas super eam accenditur, & non cessat illud facere, Accipe speciem, quæ dicitur spuma Indæ, tere eam, & deinde confice eam cum aqua camphoræ: & lino

ALBERT. MAGN.

pareant pediculi scaturientes, vt non possit
homo dormire, tunc proiece in lecto eius
pondus vncie vnius vel medie Alkakken-
gi, & si acceperis pilos Asturis, fiet inde li-
cinium, quod quando accenditur, vident se
inuicem omnes infirmos ex vehementia in-
firmitatis, & extenuationis.

Accipe locustam citriniam, & exicca i-
psam, & tere, & pone in panno exequiarū,
et incende ipsum oleo sambucino in quocun-
que loco fueris, erit quod tibi dixi et mirabi-
le.

Quando vis, vt videaris totus igneus &
capite vsque ad pedes, et non lēdaris: acci-
pe maluaniscum album, confice cum albu-
mine ouorum, deinde line cum eo corpus tu-
um et dimitte, donec exiccetur, et dein-
de line te cum alumine, et postea pulueriza
illud sulphur subtile, inflammatur enim ig-
nis in eo, et non lēdit, et si facis super pal-
mam, poteris tenere ignem sine lēfione.

X 5

Si vis

DE MIRAB. MVN.

eo in charta aut aliquod, quod plus amas, et
proijce ad serpentes.

Si vis portare in manu tua ignem, vt nō
offendat, accipe calcem dissolutam cum a-
qua fabarum calida, et aliquantulum ma-
granculis et aliquantulum maluaufci, et
permisce illud cū eo bene, & deinde line cū
eo palmam tuā, et fac siccari, et pone in ea ig-
nem, et non nocebit.

Dicunt Philosophi, calx tale non combu-
rit in igne, et gluten piscis saluat ab igne, et
alumen iamentum, et sanguis salamandræ, et
fuligo furni vel lebetis: quando igitur ex i-
stis omnibus aut quibusdam fit linimentum,
non offendit ignis: albumen oui, et maluaui-
scum, habent iuuamentum in hoc.

Si vis vt tota domus appareat plena
serpentibus, accipe de pinguedine serpen-
tis et parum salis in ea pone, et accipe pan-
num exequiarum, et scinde ipsum in qua-
tuor frusta, deinde pinguedinem, et pone
ipsam in omni panno: sic facias quatuor li-
cinia

ALBERT. MAGN.

lène cum ea manus tuas, deinde aperi eas
in facie lampadis, delebitur lumen eim, &
laude, et reaccendetur.

Si vis videre rem submersam & profun-
dam in nocte, & non occultetur tibi plus-
quam in die, legis libros de nocte nigra. Un-
ge faciem tuam cum sanguine vespertilio-
nis, & erit quod dico.

Si vis albificare aliquid, suffumiga illud
sulphure.

Si vis, vt arbor citri proijciat omnes
fructus, vt cadant. Accipe quinque partes
sulphuris citrini, & quinque nigri & duo
albi, & sinabrum, tere omnia, & permisce,
& suffumiga, & cadent omnes fructus, for-
te est in alijs arboribus.

Si vis statim interficere serpentem, as-
cipe ex aristolochia rotunda quantum vis,
& tere illam bene, & accipe ranam syl-
uestrem vel campestrem, & contere ipsam,
& commisce eam aristolochie, & pone
cum eo aliquid ex incausto, & scribe cum

DE MIRAB. MVN.

quæ cùm accenditur agitur & ambulat;
accipe cutē lupi, & cutem canis, & fac ex
vtrisque licinium, & accende ipsum cum
oleo oliuæ, et statim mouebitur.

Quando vis accendere lucernam, ex qua
valdè timeat, eam, accipe pānum lini nouū
album, et fac ex eo licinium, et pone in con-
cauitate eius cutem serpentis et salem gros-
sum, et sacra ipsum oleum oliuæ, et da cui
vis, et statim cùm accensum fuerit, ipsum
trepidabit, et timebit valdè.

Dieunt Philosophi, quod Synciput est
prima pars capitis, et ex Syncipite hominis
parum post mortem generatur vermis,
cūque prætereunt ei dies septem, vermes
illi sunt muscæ, et post quatuordecim dies
sicut dracones magni, quorum vnus si mo-
rderit hominem, morietur statim: quod
si tu acceperis ex ea, et coxeris illud
cum oleo, et feceris ex ea candelam in lucer-
nam, cum licinio ex panno exequia-
rum, videbis ex eorem magnam, et for-
mam,

ALBERT. MAGN.

inia, & accende ea in quatuor angulis domus, cum oleo sambucino, & in lampade noua, & fiet quod dixi.

Liciniam, quod cum accenditur in domo, videbis res volantes virides, ut passeret & aues, accipe pannum exequiarum recentem, & pone in eo cerebrum auis & pennas caudae eius, & inuoluendo fac ijs licinium, & pone ipsam in lampade ex noua viridi, accende ipsam in domo cum oleo oliuae, & quae res erunt in domo, fient virides valde, & videbitur quasi volant virides & nigrae.

Ut domus videatur tota viridis, & plena serpentibus & imaginibus timorosis, accipe cutem serpentis, & sanguinem alterius serpentis masculi, & adipem alterius serpentis, aggrega illa tria, & pone ea in panno exequiarum, & accende ipsa in lucerna noua.

Si vis facere candelam vel licinium,
qua

DE MIRAB. MVN.

sic cum aqua fabarum calida calx dissoluatur, & modicum tere rebe & de mistina, postea parum maluaufci adijcias, quibus in simul coniunctis vel commixtis in palmā illinas, et desiccari permittas: sic enim ignem quolibet illæsus portare poteris. Et est verum et experimentatum.

Aquam ardentem sic facias, recipe vinum nigrum spissum, potens et vetus, et in vna quarta istius distemperabis viue calcis, sulphuris viui subtilissimè puluerizati tartari de bono vino & salis communis albi grossi, postea pones in cucurbita bene lutata, & desuper posito alembico, distillabis aquam ardentem, quam seruare debes in vase vitreo.

Ignem græcum sic facias, recipe sulphurem viuum, tartarum sarcocollam picolam, sal coctum, petroleum, & oleum commune, fac bullire bene, & si quid imponitur in eo, accenditur, siue lignum, siue ferrum & non extinguitur nisi vrina, aceto vel arena.

Si vis

ALBERT. MAGN.

as, quæ narrari non possunt cum timore
portari.

Experimentum mirabile, quod facit ho-
mines ire in ignem sine læsione, vel portare
ignem, vel ferrum ignitum sine læsione in
manu. Recipe succum bismalæ, & albu-
men oui, & semen psilij, & calcem, &
pulueriza, & confice cum illo albumine
in oleo, succum raphani commisce, et hac con-
fectione illinas corpus tuum vel manum,
& dimitte ficcari, et postea iterum illinas,
post hoc poteris audaciter sustinere ignem
sine noimento.

Si autem velis, ut videatur ardere il-
lud linitum, asperge de sulphure viuo bene
puluerizato, & videbitur comburi, cum
accendetur sulphur, et nihil ei nocebit: **S**
ed si flammam candelæ, quæ quis tenet in manu
alopphiniam vel picem græcā insufflaueris
subtilissimè tritam, mirabiliter auget
ignem, & usque ad domum porrigit
flammam. Ut ignem illesus portare pos-
sit.

DE MIRAB. MVN.

quid & hoc debile agens aut fortissimum,
& materiam valde indispositam, & fa-
ciunt similiter homines aspicere ad illam
causam, quæ non videtur posse illud face-
re, & de illa nihil dicunt. Et tu nota istud,
quod secundum istum modum incodit mul-
tudo experimentorum multorum mirabi-
lium: & de hoc narrabo tibi quædam isto-
rum, ut confirmeris in virtute prædicta,
& scias etiam excogitare ingenia experi-
mentorum.

Si vis facere carbunculum, vel ali-
quam rem lucentem in nocte, recipe nocti-
lucas lucentes quamplurimas, & ipsas con-
tritas pone in ampulla vitrea et claude,
in fimo equino calido sepelias, et dimitte
morari per quindecim dies, postea distil-
labis ex eis aquam per alembicum: quam
repone in vase de crystallo aut vitro. Tan-
tam enim præstat claritatem, quod in loco
obscura quilibet potest legere et scribere:
quidam faciunt hanc aquam ex noticuli
felle

ALBERT. MAGN.

Si vis facere, quod cesset omne mirabile, respice alias causas, scilicet agentem sufficiens etiam patientem, quoniam si vtrumque respicis, non miraberis, quia videbis tantam aptitudinem esse in vna sufficientia alterius, quod non facit admirari: quando enim vides, quod aqua frigida accendit ignem, & non extinguit ipsum, si tu respiceres causam agentem, mirareris semper, quia esset efficiens conueniens ad hoc, sed quando tu respicis materiam illius effectus, ut puta, quia est calx & sulphur, quod est valde inflammabile, ita quod nimirum ignis inflamat ipsum, tu vides quod nihil est mirabile.

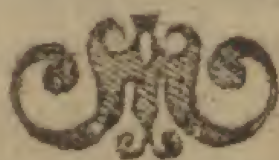
Similiter quando res aliqua si comburitur igne, mirabile est, quando vna de causis, inspicitur sola. Sed quando scitur natura patientis aut debilitas agentis, nihil mirum: maxima ergo radix experimentorum naturalium est in hoc, scilicet, eligas materiam paratissimam ad aliquid

DE MIRAB. MVN.

serpens sibilabit, ad cuius clamorem omnes
cōcurrent. Et sic etiam de muribus intelli-
gatur.

Nota, quòd si coxeris vnum serpentem
vel vermem, & de grossa illius vermis de-
zur alicui comedere, intelliget quando ca-
munt. Hoc probatum est.

Item etiam, quòd herba saponaria
lauat maculas vnctuo-
sas de pannis.



ALBER.

ALBERT. MAGN.

felle testudinis, felle mustelæ, felle furonis,
et canis aquatici, sepeliunt in fimo, et di-
stillant ex eis aquam.

Aquam ardentem sic facias, recipe ser-
ētinam, quam distillabis per alembicum,
velut aqua ardens exhibit: etiam misce vi-
no, aut cui vis, et accenditur, si appropin-
quas ei candelam.

Ignis volans, accipe libram vnam sul-
phuris, libras duas carbonum salicis, libras
sex salis petrosi: quæ tria subtilissimè te-
rantur in lapide armorei. postea aliquid po-
sterius ad libitum in tunica de papyro vo-
lanti, vel tonitruum faciente ponatur.

Tunica ad volandum debet esse longa,
gracilis, puluere illo optimè plena, ad faci-
endum verò tonitruum brevis, grossa et se-
miplena.

Ad congregandum mures vel serpen-
tes, accipe serpentem in aliquo vase mul-
tis foraminibus perforato inclusum, et ac-
cende ignem de stipulis in circuitu statim.

Y 2

Serpens

INDEX.

- Capit. 1. De natura Falconum in genere.
Capit. 2. De colore falconum.
Capit. 3. De proprio actu falconum secundum genus suum.
Capit. 4. De vocatione qua vocant & vocantur falcones.
Capitul. 5. Quod 17 sunt genera falconum, & de primo quod Sacrum vocatur.
Capit. 6. De genere falconum; qui gyro-falcones vocantur.
Capit. 7. De genere falconum quod vocatur Montanarium.
Capit. 8. De falconibus qui peregrini dicuntur.
Capit. 9. De gibboso genere falconum.
Capit. 10. De falconibus nigris.
Capit. 11. De natura falconis albi.
Capit. 12. De natura falconum rubeorum.
Capit. 13. De falcone qui habet pedes azurinos.

Capit.

ALBERTVS

MAGNVS DE FAL-

conibus, Asturibus & Acci-
pitribus.

*Ex Libro eius XXIII. de
Animalibus.*



I N D E X.

accipitrum & regimine auc-
prij.

Capit. 23. De regimine omnium avium ra-
paciū, secundū Aquilam, Sy-
machum & Theodotionem.

Capit. 24. De alijs duobus generibus falco-
num, & de locis habitationis
eorum, & de definitione accipi-
trum.

Capi-



INDEX.

Capit. 14. De falcone paruo qui Mirle vocatur.

Capit. 15. De genere falconum qui Lanarij vocantur.

Capit. 16. De generibus permixtorum falconum, & de modo ipsius commixtionis falconum.

Capit. 17. De regimine domesticationis, & regimine audacie; & regimine sanitatis falconum.

Capit. 18. De curis infirmitatum falconum diuersis, secundum Guillelmi falconarium.

Capit. 19. De curis infirmitatum falconum, secundum falconarium Frederici Imperatoris.

Capit. 20. De regimine accipitrum & infirmitatibus, secundum experta Frederici Imperatoris.

Capit. 21. De regimine asturū, secundum experta Guillelmi.

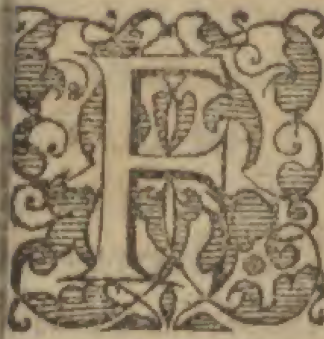
Capit. 22. De regimine domesticationis

DE FALCONIBVS

in genere omnibus conueniēs, grossius habere caput, & collum breuius, & similiter breuius rostrum, & pectus maius, cum osse pectoris acuto, & alas longiores, & caudam habere contractiorem, & crura breuiora & fortiora habere, respectu sui corporis, cæteris auibus rapacibus. Horum autem membrorum dispositionem determinantes, definimus ea quæ conueniunt generi falconum respectu aliorum generum auium rapacium, quia licet dixerimus caput debere esse grossum, non tamen enormitas capitis laudanda est, eo quod hoc accedit ad figuram auium noctuarum, quæ omnes capita habent enormia, & sunt timidæ, eo quod enormitas capitis earum potius indicat materie superfluitatem quàm virtutis magnitudinem, & similiter est intelligendum de capite rotundo, non enim om

sim

*Capitulum 1. De natura Falconum
in genere.*



Falconum naturam ,
quam multi scire cu-
piunt, subtilius descri-
bere cupiētes , primò
naturam generis eo-
rum describemus: Deinde diuersita-
tem describemus suarum specierum,
& tertio de disciplinis aucupandi
cum eis ponemus , & quarto & vlti-
mo infirmitates auium rapaciū om-
nium, cum suis congruis medicinis
adiungemus. Incipientes ergo dici-
mus, quod genus falconum quat-
tuor habet propria, quibus ab omni-
bus alijs rapacibus auibus discerni-
tur , primum est figura corporis, se-
cundum calor, tertiū proprius actus,
& quartum sonus vocis: figura enim

Y s in ge-

DE FALCONIBVS

gilitati aut siccitati melancholicæ,
cum virtutis diminutione, & accedit
ad proprietatem noctuarum, & sicut
diximus in physiognomia, non po-
test esse quod aliquod animal partici-
pet figuram alterius, & non habeant
aliquid de moribus eius secundum
naturam. Similiter autem licet dica-
mus crura secundum naturam falco-
num debere esse curta, tamen coxas
longas in eis laudant omnes qui na-
turam norūt falconū, quia cū crus
moueatur ex coxa, si coxa esset curta,
dispositio esset cōplexionis frigida
& malæ. Sit igitur coxa longa & be-
ne pennata, & crus curtum & pes be-
ne patulus & digiti fortes, & præci-
puè in nodis articulorum, & ungues
fortes, & magis aliquantulum ad in-
terius pedis curuati. Omni autem eo-
dem modo, determinantes caudæ
breuitatem secundum genus, com-
para-

ALBERT. MAGN.

nino rotundatur caput bonum alicuius animalis, eò quod in cōcauo sphærico nimis dffluunt spiritus, & malè adunantur, sed cùm in asture anterior capitis elongatum, stringatur paulatim & terminetur in rostrum, sicut & aquilę caput stringitur, caput naturale falconis non prolongatur, nec stringitur, ita quod rostrũ quasi videtur sphærę appositum, & frons eius ex rotunditate dilatatur, & superior cranei planum deficiens à rotundo, & maxillares partes bene rotundę & curvę, talis enim dispositio est humidi cholerici bene mobilis & bene audacis, quia etiã falconis inter aves propriũ est citò moueri in prædã, & nō discernere, & plus audere quã possit. Similiter aut dico de colli breuitate. In genere. n. breuiatur collũ falconis plusquã aquilę & asturis & nisi, sed immoderata breuitas vituperatur, quia attestatur aut phlegmaticę sũt.

DE FALCONIBVS

riori colli, & exteriori alarū, & in exteriori caudæ, & in alijs esse plenum varietate quasi virgulatim descendente, interruptis quinque virgulis, & ista varietas semper quidem habet nigredinem pro colore vno, sed in primo anno secundus color est rufus remissæ rubedinis, & secundum quod sæpius mutatur, magis & magis albescit. Color autem oculorum est vehementis croceitatis, ita quod rufedini appropinquat, & acies siue pupilla nigra, & color pedum optimus croceus, multum vergens ad albedinem, & quò minus albescunt, eò ignobilior est falco, & si vergunt in hyacinthinum colorem siue saphyrinum, est color ignobilis non significans nobilitatem, eo quod ille color fit ex resperso fumo terrestri super pellem pedum, & attestatur pigritiæ & timiditati melancholicæ, & id.

ALBERT. MAGN.

paratione habita ad astures & nifos
loquimur, nimia enim breuitas in
similitudinem vergit zuctæ & bu-
bonis nocte volantium. Sit igitur lō-
gitudō ita, quod compositæ alæ se
super caudam attingant, vel ferè at-
tingant, in extremo longiorum an-
teriorum pennarum, & ab illa con-
iunctione cauda non multum def-
cendat, nec dependeat sicut asturis
cauda vel nisi, quia longitudo caudæ
super humorem nuchæ descenden-
tis, attestatur & timiditatem desig-
nat.

Capitulum 2. De colore falconū.

Color autem falconum generi
conueniens, est, in facie habere
maculas nigras in maxillis, &
albas circa foueas oculorum, vtrin-
que ex vtraq; parte rostri, & cilia ha-
bere nigra, & cinereum subnigrum
colorem in craneo, & dorso, & supe-
riori

DE FALCONIBVS

Capitulum 3. De proprio actu falconum secundum genus suum.

Proprius actus falconis inter aues rapaces, est impetu ferri in prædam, & ideo cauendum est falconario ne statim falconi prædam ostendar, sed potius aue aliquatulum remota dimittat falconem, ne se subito præcipitet. Cum autem prædari vult, est falconis celeri volatu ascendere, & compositis vnguibus ad petus impetu in auem descendere, ita forti conatu, quod sonum quasi torrentis venti descendens excitet, & tali impetu ferit, non diametraliter siue perpendiculariter descendens, sed ex obliquo, quia tali descensu percutiens, incidit vnguibus longū vulnus, ita quod aliquando aues accipite

ALBERT. MAGN.

& ideo tales falcones eleuati in altū
stant suspensi, & antequam ictura
dent euadit ab eis præda, & si quan-
doq; tales boni inueniuntur falco-
nes, fit ex multo labore & exercitio,
sicut etiā aliquando homo iners per
naturam, efficitur bonus exercitij stu-
dio In dictis tamen coloribus pedū
& pennarum differunt falconum
species, sicut patebit in sequentibus,
sed secundum genus, is qui dictus est
color est falconū, tam in toto quā in
partibus, & is quidem qui est in capi-
te, secundum aliquid conuenit qui-
busdam nocte volantibus rapacibus
auibus, & in tantum appropinquant
generositati falconū, sed quia figura
magis indicat cōplexionē quā color,
ideo remouētur simpliciter a falconū
nobilitate, hæc igitur de colore dicta
sunt.

Capit.

DE FALCONIBVS

quia verò falconis est ictu pectoris
percutere, dedit ei natura in anterio-
ri latiori ossis in pectore, additamentū
triangulare forte, cuius prominens
& rectus angulus est in superiori pe-
ctoris, & est durus valde angulus &
fortis, & super illum sunt ungues pe-
dum, & posteriori ungue findit quod
percutit. Subitò igitur in præceps de-
scendens est optimus. Stans autem in
alto suspensis alis, degenerat in natu-
ram autum quæ lanarij à philoso-
phis, à vulgo autem germani-
cè *Syvemere* dicuntur. Venatur autē
solus bonus falco, & est astus eius
qui dictus est, sed melius venatur cū
socijs vel socio, quia in ascendendo
vel descendendo necesse est moram
fieri, & in illa elongatur præda si so-
cius non impediat, & hæc est causa
quod licet falco avis iracunda sit, si-
cut & omnes alię rapaces aues, & dili-
gat

ALBERT T. MAGN.

pite vsq; ad caudam diuisa decidit,
 & aliquando toto capite truncato in-
 uenitur. Cum autē inter omnes duos
 motus duæ sunt quietes necessariò,
 & motus falconis sit motus ascensio-
 nis, & descensionis, est boni falconis
 inter ascensionem & descensionem
 quasi nihil quietis interponere, sed
 postquam descenderit aliquando a-
 uem inferius volando præuenire &
 impedire, donec à socio qui ascendit
 feriat: sic enim optimum fit aucu-
 pium, quando duo socij falcones vel
 plures se inuicem ad inuicem adiu-
 uant, fit etiam nonnunquam quod
 superior falco superius sequitur a-
 uem, donec videat eam esse in pro-
 portionato situ percussionis, sed mul-
 tum cauendum est, ne quasi alis sus-
 pensis stare assuescat, quia hoc sig-
 num est timiditatis, & quod non ni-
 si reptilia terræ audcat inuadere;

Z

quia

DE FALCONIBVS

Capitulum 4. De vocatione, qua vo- cant & vocantur fal- cones.

Sonus autem vocis falconum ge-
neraliter est grossior & prolix-
ior, & ab acuto in grauius pro-
cedens, quàm asturum vel nisorum,
& cùm reclamantur à falconario nō
sibilo, sed voce magna ad modum re-
clamationis canum reclamātur, nec
reuocantur ad modum canum, sed
potius circūducitur in chorda quid-
dam ex quattuor alis vel pluribus ad
modum auis colligatum, cui caro re-
cens superligatur. Falcones tamen a-
liquando nimis vocant, & tunc aut
iracundi sunt, aut nimis macie con-
fecti ex cibi subtractione, & tunc vel
capitegio sunt obumbrandi si iracū-
di sunt, vel amplius reficiendi si ma-
cie

ALBERT. MAGN.

gat quod sit solitaria, tamen propter adiutorium tempore venationis diligit socios, & condiuidit cum sociis prædam sine pugna, quod non facit astutus vel nifus. Iste igitur falconis est proprius actus omni falconi secundum genus conueniens. Et quia sicut diximus temere attentat omne quod obuiat, oportet falconem habere mitram oculos tegentem quando defertur in manu, & tempus non est volandi, ne nimis conerur ad volatum, quia cum sit bonæ alæ, frequenter volare desiderat, & ideo retardandus est à falconario; huius etiam alia causa est, quia cū oculos clausos habet, & postea mitra deposita aliquid apparet, quasi ex admiratione citius inuadit & magis audacter, & etiā ex hoc quietius domatur ad homines, & obliuiscitur societatis alienæ.

Z 2

Capitulum

DE FALCONIBVS

bis comedentibus super mensam veniebant, in radio solis se extendentes coram nobis, quasi blandirentur nobis, & quando venandum erat, in tectis stantes & fenestris exhibant, in aëre super homines & canes volantes ad campum, & quando volebat falconarius redibant ad reclamatorium. Si autem non bene domiti sunt, tunc causa propter quam non redeunt est horror hominis, & in illis cauendum est, ne dimittantur nisi tempore famis, quia tunc consuescunt redire ex cibi desiderio. Hæc igitur de voce qua vocant falcones, & de voce qua vocantur à nobis dicta sunt in tantum.

Capitulum

ALBERT. MAGN.

cie sunt confecti, quia nocet multū
ad aucupium quando falco nimis
clamat, eò quod ad clamorem eius
fugiunt aues antequam falco in pro
portionali sit distantia ad capiendū.
Similiter etiam quandoq; cum recla
mantur à falconario non redeunt, &
maximè falcones qui dicuntur mon
tanarij, & hoc contingit ex duabus
causis, quarum vna est indignatio i
ræ suæ quod fortè euasit præda sua,
alia est nimia repletio, propter quam
cibum fastidit, & tunc si à bono fal
conario nutritus est à iuuentute sua,
non oportet multum curare, quia de
posita indignatione iræ, aut postea e
furiens domum redibit, hoc enim fi
delitatis habēt falcones & nisi, quod
bene nutriti, & edocti ad domiciliū
reuertuntur sicut columbæ. Ego
enim iam vidi falcones qui sine li
gaturis intrabant & exhibant, & no.

Z ;

bis

DE FALCONIBVS

habet grossa & nodosa, ungues crudeliores quàm aquila, aspectum terribilem, oculos valde flammeos, ex citrino in rubedinem declinantes, caput magnum & rostrum fortissimum, iuga siue complicationes alarum magnas, & quasi superexhibitae, & hoc solum inter falcones habet caudam longam, est autem in magnitudine aquilæ ferè, & sub ipso nec aquila volat, nec aliqua auium rapacium propter timorem, sed statim ut viderint sacrum cæteræ aues, clamantes, fugiunt ad condensa arborum, vel ad terram, & potius permittunt se manibus capi quàm ad aërem liberum veniant. volant autem duo simul, & ideo domestici efficiuntur, quod in vna pertica sedent, & sequuntur hominem, ac si nesciant esse nisi cum homine, & non est avis magna quam non statim deiciant, nec
ynam

ALBERT. MAGN.

*Capitulum 5. Quod 17 sunt genera
falconum, & de primo quod
sacrum vocatur.*

QUæ autem ad nos deueniunt,
sunt decem genera falconum
nobilium, & tria alia genera
sunt ignobilium falconum, & tria
sunt mixta ex nobilibus & ignobili-
bus, & vnum quidem mixtum, quod
quia non omnino est ex ignobili pa-
rente valde inuenitur efficax ad ve-
nandum. Primum autem genus no-
biliun falconum est quod quidam
sacrum vocant. Symachus autem vo-
cat ipsum Britannicum, & quidam
vocant ælium, quasi ærinum falco-
nem. Quidam autem hoc dicunt acri-
philum, quasi aërem amante falcone,
& de hoc superius diximus quod amat
altè volare, indignas ad parua, crura

Z 4

habet

DE FALCONIBVS

venire, tam in guttis faciei quàm in figura, quàm etiam in proprio actu & voce, sed vox eius est & certifica, & rarò vocat, & cùm reclamatur, oportet quod reclamans ipsum altè clamet & voce sonora, eò quòd altè & longè volat, & quòd reclamatorium sit valde magnum, vt longè videri possit. Si tamen non citò redit, non erit periculum, quia per seipsum redire consuevit ad domicilium, hoc igitur est genus falconum nobilissimum & primum.

Capitulum 6. De genere falconum, qui gyrofalcones dicuntur.

GENUS secundum nobilium falconum est gyrofalconum genus, à sacrorum genere proximo

ALBERT. MAGN.

vnam sufficit eis deijcere, sed quot-
quot obuias habent deijciunt, capi-
unt etiam capreolos, & vnguibus la-
cerant oculos & cerebella eorum. Vo-
lunt autē delicatissimē nutriri, sem-
per recentibus, præcipuē cordibus &
cerebellis, & sanis valde carnibus,
quod adeò recentes sint, quod adhuc
calentes vitali calore, iam expirante
animali sint allatæ, & ferè comedūt
tantum quantum aquilæ magnæ.
hoc genus falconum regale est, & di-
uissimē volans, & sequitur prædam,
& non deferens ad duo vel tria, vel
etiam quatuor horarum spacium So-
cialiter autem prædatur melius, sed
solitarium etiam optimē venatur, &
diligit hominem, & canes venaticos
& præsentibus eis venatur liben-
tius, quasi gloriatur in viribus in præ-
sentia eorum. Habent autem ea quæ
diximus omni generi falconum con-

Z s

ueni-

DE FALCONIBVS

canibus qui auxiliantur ei quando prædam deiecit. Est autem hic falco præcipuè docendus, ne in aqua prædæ insideat, quia frequenter distat à falconario & lædi posset in aqua, & ideo non secundum longitudinem aquæ iaciendus est ad prædam, sed tenendus donec aues extra ripam in aëre appareant, & tunc gyrofalco ex parte aquæ iaciendus est ad ea, quia tunc propter motum gyrofalconis ad aquam redire non audent. Si autē ex parte campi dimittitur gyrofalco, tunc aues ad aquam fugiunt vel euadunt, & si percussæ fuerint, in aquā decidunt, & tunc falco prædam sequens læditur vel mergitur, & si euadit timidus efficitur propter venationis læsionem. Sub isto etiam gyrofalcone alij falcones & astures non bene volant, nec etiam aquila de facili congredditur cum ipso. Vult autem

ALBERT. MAGN.

mo gradu distans . Est autem gyro-
falco figura, & colore, & actu, & vo-
ce perfectam naturam habens falco-
nis, sed quantitate maior est asture &
minor aquila, & dicitur gyrofalco à
gyrando, quia diu gyrando acriter
prædam insequitur, nec dignatur ad
parva, sed aues magnas insequitur
sicut grues, & cignos & huiusmodi.
Est autem hic falco avis pulchra val-
de, non longa secundum proportio-
nem sui corporis cauda, alarum iuga
valde habens decentia & fortia, &
crura habet plana, non nodosa, ungues
satis fortes, & præcipuè posteriores,
& solus venatur, sed melius cum a-
lio, & inter cæteros falcones consue-
uit stare magis erectus, & pennis be-
ne compositis, & in venatione diu
insequitur prædam, & ideo venator
indiget veloci equo, in quo insequa-
tur cum, & doctis ad hoc velocibus

canis

DE FALCONIBVS

ri non insident sicut aquilarum & miluorum genera. Vitali ergo calore calēs adhuc caro cōfert gyrofalconi, & hoc probatur ex hoc, quod prædā syluestris gyrofalco prius comedere incipit, quàm occidat, sana etiam carne delectatur, & ideò non approbo, quod quidam gallinæ viuæ coxā. vel alam extrahunt, & postea secunda die de eadem gallina extrahunt aliam partem falconi ministrandam, quia iam pro certo sanie infectum est gallinæ totum corpus remanens, & infectū calore febrili, qui in omni corpore suscitatur in generatione saniei, & ideo gyrofalconi, quæ delicata est auis, huiusmodi non conuenit cibus: studere enim debet sapiens falconarius, vt in arte cibandi sequatur naturam quantum potest, quam naturam perfectè ostendit gyrofalco, quando sibi syluestris dimittitur, & sic

ALBERT. MAGN.

sem cibari delicatis & recentibus, &
adhuc vitali calore calentibus & sa-
nis carnibus, delicatis autem dico si-
cut his quæ cordi sunt propinqua,
quia illæ magis sunt digestæ, huius-
modi autem signum est, quod quan-
do syluester prædam accipit, non in-
uenitur comedere de præda nisi cor,
& postea quæ cordi sunt propinqua,
versus alam dextram, & raro
versus sinistram. In calidæ complex-
ionis auibus, sicut in columbis & pa-
lumbis & huiusmodi auibus recen-
tibus etiam vult vesci, & huius sig-
num est, quia nullum genus falco-
num, vel asturum, vel nisorum, ad re-
liquias prædæ suæ reuertitur quan-
do est sylvestre, sed quod superest v-
ni cibo dimittit, & cum iterato come-
dendum est nouam prædam inse-
quitur, & hoc non faciunt aquila-
rum genera. Falcones autem, cadaue-
ri non

DE FALCONIBVS

& fortium vnguium, & habet hoc in consuetudine quod frequenter respicit pedes, & est in dorso & exterius in alis coloris cinerei, & ille color secundum quod proficit per mutationes pennarum in annis, efficitur clarior & magis pallefcit interposita parua & fusca varietate. Est autem hoc falconum genus ferum & malorum morum, & iracundum inconstantis iræ, & imò rarò inuenitur falconarius qui ad plenum sciat mores eius, & ideo præceptum est Ptolomæi regis Aegypti, quod rarò teneatur in manu nisi in aurora, & tempore aucupationis siue venationis.

Alijs autem temporibus teneatur in camera obscurissima, & in illis bis vel ter ignis clarus, non fumosus accendatur, nec teneatur in manu, præter præinducta tempora, nisi cum cibandum est, quia ex hoc mitefcit ad

ma-

ALBERT. MAGN.

hic diu gyrofalco in suo proficit vi-
gore naturali. Si autem secus fiat, pa-
latim, destituitur & infirmatur & mo-
ritur. Hæc igitur duo quæ dicta sunt
falconum genera, sunt prima & no-
bilissima, interea quæ ad nos vene-
runt.

*Capitulum 7. De genere falconum
quod vocatur montana-
rium.*

Montanarium genus falconū
nobilitatis est tertiæ in natu-
ra. Est autē breue & spissum.
valde in corpore, & præcipuè est bre-
uis caudæ, & valde spissæ, pectoris
valde rotundi & magni, & forti-
um crurium breuium respectu sui
corporis, & nodosorum pedum,
& for-

DE FALCONIBVS

portet falconarium intali casu val-
de esse patientem, & non aduersari,
sed patienter dissimulare reuocatio-
nem, donec deposita ira mitescat ani-
mus falconis, & si etiam reuocatus
montanarius, non rediret ad reuoca-
torium, non oportet multum curare,
nisi quod caueat ne ab alio capiatur,
quia deposita ira per se ad domicili-
um falconarij reuertetur, propter au-
tem huiusmodi mores non est abijci-
endum hoc genus falconis, quia mi-
ra est audacia in inuasionem magna-
rum auium, ita quod aliquando aqui-
lam inuadit & occidit, & à sapiente
falconario præcauendum præcipit
Ptolomæus, quia si vltra vires ad for-
tes aues frequenter dimittitur, quan-
do incaluerit ira eius immoderatè,
præcipitat se in mortem, & talem
casum iam in alpibus quidam
de nostris viderunt socijs : Falcone
enim

ALBERT. MAGN.

manum falconarij sicut ad beneficā,
& mansuescit & iram deponit. Quā-
do autem irascitur non est ei mul-
tum à falconario resistendum, quia
ex hoc magis frangitur ira ipsius.

Hoc autem genus falconis bene est
in spissitudine accipitris siue asturis,
sicut sit multo breuius eo, & habet
pedes valde pallentes, & crura quasi
squamosa squamis sese prementi-
bus, & figura eius quando stat ab hu-
meris, est quasi pyramidalis, si ima-
ginetur pyramis aliquantulum in
orso compressa. Hoc genus falco-
um est, quod præcipuè indignatur
in euasione prædæ. Ita quod aliquan-
do ex ira reuocantem se inuadit, &
lacerat falconarium in capite vel fa-
cie, & aliquando lacerat faciem equi
cui insidet falconarius, & aliquando
inuadit canem, & aliquando vnus
falconum inuadit alium, & ideo o-

Aa

portet

DE FALCONIBVS

adeò in sua feritate aliquando delectantur, quod cibi obliuiscantur, & detinentur crudelitate occisionis auium, hæc igitur de montanario dicta sunt.

Capitulum 8. De falconibus qui peregrini dicuntur.

Falconum genus quod vocatur peregrinum, præinducta genera sequitur in nobilitate quarto loco. Vocatur autem peregrinum duabus de causis, quarum vna est & vera, quia semper de terra in terram peregrinatur, quasi omnes peruolans terras, secunda est plus secundum opinionem falconariorum, quod videlicet nescitur nidus eius, nec inuenitur à falconarijs, sed in volatu longè à loco suæ capitur generationis, vtriusq;
ha-

ALBERT. MAGN.

enim montanario de rupe veniente
prædam que sequente auem quæ per-
dix vocatur, aquila contra quam præ-
dicta perdix volauit prædam præri-
puit, ad quem montanarius falco im-
patientia iniuriæ stimulatus à præ-
dicta aquila prædam præreptam ni-
tebatur accipere, sed cum aliquan-
diu nitens perficere intentionem nō
posset, altissimè ascendit, & deorsum
torrendo veniens ictum in caput a-
quilæ dedit, & seipsum peremit & a-
quilam. Ab huiusmodi ergo furore
montanario semper præcauendum
est. Iste falco frequentius inuenitur
quā præinducta duo falconū genera,
& mirabiliter gaudet in feritate sua,
& imò frequenter de isto genere in-
ueniuntur falcones, quibus nō sufficit
vulnerare vnā auē & deijcere, sed glo-
riantur in hoc q̄ multas deijciunt, &

A a 2

adcō

DE FALCONIBVS

rimas talium montium, addidit etiam esse consuetudinis horum falconum, quod parētes post completionem iuuenum expellunt eos de loco suae habitationis, propter paucitatem autem quae ibi inuenitur, & ideo statim iuuenes egrediuntur ad plana, in quibus plures sunt aues, & perueniunt ad terras certam non habentes mansionem vel habitationem. Duobus autem modis hos vidi capi falcones, & heremita praedictus dixit mihi tertium modum. Vno namque communi modo ferē in omnibus terris capiuntur ita, quod rete disponitur patulum, in quod faciliter conuertitur cum chorda super id quod intenderit auceps, ante illud extenditur chorda cui alligatur rubeus lanarius, quem vulgo fveimer vocant, & ad chordam dependentem ad eam, extensa chorda

ALBERT. MAGN.

...narum causarum audiui ab expertissi-
...no falconario, qui in eremo alpium
...uxta iuga altissima montium multis
...nnis habitauerat. Dicebat autem
...quod hi falcones, quos peregrinos vo-
...amus, in altissimis & præruptis pari-
...tibus montium nidos construebant,
...ec aliquando patuisse aditum nidi,
...si desuper à cacumine montium
...omine per funem submisso, quam
...ubmissionem dicebat frequenter o-
...portere fieri per chordam centum pas-
...um, & aliquando centum quinqu-
...inta, aliquando verò trecentorum
...el ducentorum, & aliquando esse im-
...possibile aut propter distantiam, aut
...propter asperitatem scopulorum, &
...propter hanc difficultatem euenisse
...pinionem quod nesciatur locus ge-
...nerationis horum falconum. Dicebat
...tem se sæpius vidisse quod antiqui
...radam pullis duxerunt in antra &

Aa

3

si-

DE FALCONIBVS

distet lignum à ligno, & quodlibet istorum lignorum impletur laqueis à summo vsque deorsum, & hoc vas fiat ad altitudinem septem vel octo pedum, & ad latitudinem quinque vel sex pedum, & in ipso disponatur aliqua cauea sex pedum altitudinis, ita quod pede vno distent à se inuicem latera vasorum, quando vnum est in alio, & in interiori sint ligna per modum trabium super se ab inferiori vsque ad summum disposita, & aues sex vel septem ponantur in interiori; Ille enim continuè ascendet & descendet in trabibus, & hoc totum figatur immobiliter super murum castri, vel portam, vel in campo liberè, tunc enim falco qui peregrinatur, videns aues, & volens accipere, capitur laqueo, & hoc modo vidi capi falcones optimos. Eremita autem non dixit esse aliud faciendum nisi quod disponatur avis
an-

ALBERT. MAGN.

alligatur auis, vel laneum aut pilosum aliquod simile aui, ita quod quando chorda extensa trahitur & concutitur ab aucupe, videtur syveimerius auem insequi ad prædandum, & hæc chorda sæpe sic concutitur, quod videns falco, qui fortè perinde peregrinatur, in impetu descendit, intendens prædam lanario præripere, & sic deceptus cadit in rete. Alium vidi modum multò meliorem, fit lignorum duorum ad modum crucis compositio, & super extrema illorum curvantur duo alia semicirculariter, itaque extrema circulorum infiguntur extremis lignorum, & inter illas quartas arcuum circulorum alia curvantur ad locum intersecationis semicirculorum, & inferius infiguntur in ligna ab angulis intersecationis crucis venientia, donec non nisi ad tres vel quatuor digitos

Aa †

disce

DE FALCONIBVS

Capitulum 9. De gibboso genere falconum.

EST autem quintæ nobilitatis in genere falconum falco nobilissimus, quem gibbosum vocauit eremita præinductus, & tres mihi optimos de hoc genere falcones, quos apud se habuit ostendit, & multos alios se vendidisse asseruit, hoc igitur genus falconum est valdè paruum corporea quantitate, sed mirabile virtute & audacia & strenuitate volandi cum prædam insequitur; quantitas eius parum vincit quantitatem nisi quem vulgus speruerium vocat, & habet in facie guttas sicut peregrinus & cætera falconum genera. Gibbosum autem vocatur eò, quod propter breuitatem colli sui caput suum vis

apud

ALBERT. MAGN.

ante rete absque lanario, quia falco a-
uidus auis se ipsum in rete precipitat,
hoc .n. modo dicebat se dictos falco-
nes cepisse singulis annis. Est autē hic
falco qui cōmuniter habetur ferē in
omnibus terris, quantitatē minoris
quā montanarius, & est curtæ cau-
dæ & longarum alarum, & grossi ca-
pitis & longæ coxæ & brevis cruris, &
si habet crura nodosa melior est, albe-
scentia etiam dicitur habere crura &
pedes, & est bonorum morum quan-
do bene nutritur. Anas autem, vt cō-
muniter, est præda sua, & si bene effi-
tur audax per falconarium sapien-
tem, capiet ardeam & aliquando gru-
em, & hoc est summum audaciæ
ipsius, hæc igitur de hoc
genere dicta sunt.

Aa 5 Capi-

DE FALCONIBVS

cessis, sicut & peregrinum genus, & capitur euolans de nido sicut & peregrinum, audaciæ enim tantæ est & strenuitatis, quod anseres syluestres deijcit & ardeas & grues, & est velocissimum genus istud, & altissimè ascendit, ita quod effugit visum hominis, nec contentus est iste falco quod vnam auem deijciat, sed multas vulnerat, & in aucupio plures quærit habere socios, propter sui paruitatem & auium quas venatur magnitudinem. Narravit mihi prædictus falconarius satis memorabile de hoc falconum genere, referebat enim quod de præfatis gibbosis tres cuidam nobili vendiderat, quos dum eremitam secum ducens probaret, casu inuenti sunt anseres albi syluestres & dimissis falconibus anseres altissimè volauerunt, sed falcones tres qui dimissi fuerant, anseres ascendendo transcenderunt, donec

ALBERT. MAGN.

apparet ante iuga alarum suarum,
quando super latera dorsi componit,
& hoc caput respectu quantitatis sui
corporis est magnum, & rostrum val-
de breue & rotundum, & alas valde
longas & valde exortas: caudam bre-
uem, & coxas fortes, & crura aliquan-
tulum respectu commensurationis
aliorum membrorum suorum longa
& quasi squamosa, sicut sunt squamæ
serpentum & lacertarum, quæ appa-
rent in lateribus ventrium eorum, &
pedes habent nodosos matriculis di-
gitorum, & præcipuè ad interius
plantæ pedis & oculos flammeos ar-
dentes, & est in colore aliorum falco-
num qui peregrini vocantur, & caput
suum in craneo est bene planum su-
perius, & retro in capite non promi-
nens, sed quasi collo continuum, &
est facile domabile, & bonorum mo-
rum, & nidum facit in rupibus inas-
cessis.

DE FALCONIBVS

extendit, & est animositas eius plusquam fortitudo ipsius, & vult cibari valdè recentibus, & vitali calore adhuc spirantibus, & tunc multum proficit. Si autem alijs aliquando cibatur carnibus, caueat falconarius quod leues sint sicut carnes altilium, & recentes aut ad minus non putentes, & in aqua frigida recentes effectæ, quia aues rapaces debilem valdè & subtilis pellis habent stomachum, & de facili alterabilem à malo cibo, & ideo ex modica occasione cibum indigestum euomendo reiiciunt, & præcipuè quando graui & melancholica carne cibantur, vel ab ea quæ disposita est ad putrefactionem, hoc genus falconis diu mane & serò vult portari in manu, quoniam quando consuefcit manum hominis, libentissimè insidet manui, & libenter redi
ad

ALBERT. MAGN.

donec visus omnium qui affuerunt
effugerunt, & cum post modicum di-
ctus nobilis falcones conquereretur
amissos, paulatim anseres vulneribus
debilitati cadere circa eos ceperunt,
& inuenerunt amplius quàm viginti
anseris decedentes, & tandem etiam
falcones reclamati venerunt supra re-
clamatorium. Erant autem omnes an-
seres vulnerati lethaliter, ac si cum cul-
tello in diuersis partibus sui corporis
fissi essent, & huius causa est, quia fal-
co iste, sicut alia falconum genera, cū
descendit non statim percutit, sed po-
tius cū à descensione reascendere
incipit, & tunc posteriori ungula an-
te pectus disposita ferit, & imo longū
vulnus facit & letale, & frequenter ad-
dò fortiter ferit, quod ungulam ampu-
at, & seipsū valdè lædit in pectore vel
occidit. Est etiam genus falconum
quod semper quasi ad volandum alas

cx.

DE FALCONIBVS

quæ butorius vocatur, de qua in ante habitis fecimus mentionem, hūc falconem Fredericus Imperator sequens dicta Guillelmi regis Rogerij falconarij, dixit alium visum esse in montanis quatti climatis quæ Gelboe vocantur, & deinde iuvenes expulsos à parentibus venisse in Salaminæ Asiæ montana, & iterum expulsos nepotes priorum deuenisse ad Siciliæ montana, & sic deriuata esse per Italiam. Modò autem in alpi- bus apparent, & in Pyrenæis montibus, & deriuata sunt hæc genera in Germaniam, licet adhuc rara sint, eò quod pauci inueniantur. Sunt autem falcones nutrituræ & audaciæ falconum peregrinorum. Complexionis autem videntur cholericæ, & quod adustum est de terrestri cholerico cōuertitur in pennas, & ideo nigræ efficiuntur ætate accedente, per multos annos

ALBERT. MAGN.

ad manum: hæc igitur de gibboso
falconum genere dicta sunt à no-
bis.

*Capitulum 10. De falconibus ni-
gris.*

Sextum gradum nobilitatis in ge-
nere falconū possidet falco niger,
breuior quidē in aliquāto falcone
peregrino, sed in figura similis per om-
nia, licet in colore dissimilis sit, quia
in dorso & exteriori alarum & cauda
totus fuscā habet nigredinem, & in
pectore & ventre & lateribus fuscā
habet varietatem; in facie autem gut-
tas falconarias habet nigras, valde in-
tensæ nigredinis, quæ circumfundun-
tur quadam caliginosa & fusca palli-
ditate. Crura autem & ungues & ro-
strum habet sicut peregrinus. Accedit
autē hic falco multū ad formam avis
qua

DE FALCONIBVS

num genus multum simile esse gene-
ri peregrinorum, licet in colore diffe-
rat, & præcipuè quia sicut diximus,
parentes in hoc genere filios cogunt
peregrinari à loco suæ generationis,
hæc igitur dicta sunt de nigro falco-
num genere.

Capitulum 11. De natura falco- nis albi.

Genus septimum falconum fr-
bi vindicat falco albus, qui
venit à Septentrione & mari
Oceano, à regionibus Norvvegiæ
& Svveciæ, & Estoniæ & finitimis
syluis & montibus. Est autem hic
falco ita in varietate subalbidus, si-
cut is de quo ante diximus est niger,
& causa albedinis suæ præcipua est
frigus & humor habitationis in qua
nascitur, & in dorso quidem & alis

et

ALBERT. MAGN.

annos aliquantulum albescunt, & probabile est, quod etiam in climatibus calidis nigriores sint quàm hi qui nascuntur apud nos, eò quod in calidis locis semen ouale forti calore decoquitur, & ideo quod ex eo producitur plus denigratur. In frigidis autem regionibus plus habet aliquàdo humidum ouale, quod propter perspicuitatem causa est albedinis, & respersum in eodem terrestre causa est varietatis. Cùm autem duo sint quæ exterius in corporibus consideramus, animantis figura videlicet & color, figura magis indicat conformitatem vel differentiam speciei. Monedulas enim iam vidimus propter frigus habitationis nasci albas & similiter coruos, cùm tamen figura ipsarum indicauerit eas verè de specie monedularum & coruorum esse, & hac ratione videtur hoc falco

Bb

num

DE FALCONIBVS

cidit ex complexione magis humi-
da, quæ magis implet & ingrossat
crura ipsius quàm crura illius qui ex
complexione est siccus cholericus,
quod autem iste falco minus videtur
habere audaciæ quàm niger, & mi-
nus videtur esse velox, propter fri-
gus & humorem complexionis non
est omnino sufficiens signum, quia
virtus omnis animati multiplicatur
ex quantitate subiecti, quando natu-
ralis quantitas terminos quantitatis
naturalis non est excedens, & ideo
virtutis maioris est iste falco quàm
niger, & ex confidentia virtutis in-
natæ sumit audaciam, & si non est
adeò velox in volando vt niger, tamē
diutius durat insequēdo aues quàm
niger, & hoc summè attēditur in fal-
cone, corpora enim fusca calida po-
rosa sunt & aperta, & de facili euapo-
rant ab eis spiritus, qui sunt vehicula

virtu-

ALBERT. MAGN.

est subalbus, in alijs autem locis maculas siue guttas habet valde albas, interpositas alijs guttis subpallidis, & in quantitate maior falcone peregrino, multum accedens ad similitudinem lanarij albi, qui volat in campis insidiando muribus, adeo quod aliqui falconarij tradiderunt hunc falconem natum esse primum ex falcone peregrino patre, & lanaria alba matre, licet hoc non sit verum quod ostendit audacia ipsius, audax enim est valde & bonus, nec deficientes à natura falconis in aliquo, nec habet ex moribus lanarij, cum enim in venatione ascenderit, non stat suspensus alis vt lanarius, sed ferit statim vt falco, & figura in pedibus & ungibus, & rostro & toto corpore, falconis demonstrat naturam, quavis crura habeat grossiora & nodosiora quam falco niger, quod ei ac-

Bb 2

cidit

DE FALCONIBVS

Capitulum 12. De natura falconum rubeorum.

Octauum autem in falconum genere, habet is falco qui rubeus ab antiquis appellatur, non quod in toto rubeus sit, sed quia guttæ quæ in alijs albæ sunt, in hoc genere sunt rubæ, & nigræ guttæ sicut in alijs sunt interpositæ, nec in dorso vel exteriori alarum hic falco rubeus apparet, nisi quando alas exerit, tunc fusca in eis apparet rubedo, & hoc genus falconis etiam mendosè quidam falconum scribentes naturam spurium esse asserunt, ex lanario rubeo & falcone dicentes esse procreatum, quod omnino absurdum est, cò quod nullam penitus cum lanario nisi coloris habet conformitatem, sed potius ruboris causa est debilis

ALBERT. MAGN.

virtutis, & tunc lassantur & debilitantur, quamuis sint agilia per naturā, econtra autem alba frigida confertas habent carnes, & quia sunt multi humidi, multorum sunt spirituum, & propter carniū confertionem non citò euaporantes, & ideo diu durāt in labore, præterea humidū complexionale interius, infundit lacertos & neruos, & calorem qui ex motu fit, non permittit indurari neruos & lacertos, & ideo diu remanent mobiles & habiles ad volatum, & quoad ista falcones albi recuperāt id, in quo videtur falconibus nigris postponi. Hæc igitur de his dicta sufficiant, quoniam in nutritura & aucupio nihil vel parum ab alijs distare videntur.

Bb 3

Capit.

DE FALCONIBVS

pauone, non tamen conueniunt audaciae, sicut diximus & agilitati volatus. Est autem hic falco non magnus, paululum minor peregrino, sed vnguibus & pedibus & rostro fortis, & est valde in volatu agilis, sed non satis diu perseverans, & domesticatur multum, & efficitur melior, per multas duas vel tres, sed non est adeo longae vitae ut alij, & imò oportet eum nutriri valde recentibus & vitali calore adhuc spirantibus, & non supra modum & multis vicibus in die, sed in mane & in sero, & oportet eum multum custodiri, ab alterantibus complexionem eius, quia de facili alteratur, nec oportet eum ultra mensuram cogere ad aucupium, complexio enim rubea facile vincitur & laeditur labore, quamuis facile faciat impetum à principio, propter quod & etas accedens & aliquantulum temperans, &
in.

ALBERT. MAGN.

debilis calor infusus superfici ei corporis, qui inflammet fumosum humidum, quod expellitur ad generationem pennarum, & hoc facit media inter album & nigrum complexio, sicut enim in alijs, ita nec in hoc genere de extremo in extremum non venit natura quæ causa ordinis est nisi per media, & ideo in genere falconum, hoc tangit mediū, alij enim colores medi j falconum generi non congruunt, eò quod viridis & hyacinthinus & croceus & huiusmodi, ab audaci & rapaci deuiant natura, quia viridis extremè & aqueæ frigiditatis est indicium, sicut & in viridis viriditas signum est caloris mortificantis & consumentis. Hyacinthinus aut aëream & euaniidā indicat complexionē Croceus aut corrūpentem chol'eram, & licet duo istorum in multis inueniantur & terminantur

DE FALCONIBVS

Falco peregrinus, & ala eius non adeò longe sunt sicut illius, sed cauda eius est longior aliquantulum, & vox eius est acutior, eò quod magis est humidæ siue phlegmaticæ complexionis, & audacia eius est multo minor in inuadendis auibus, quia id quod est azurini pedis, rarò inuadit aues maiores quàm est pica vel cornicula. Peregrini autem & alij falcones maiores quælibet aues inuadunt. Ex hoc autem contingit, quod quando illud quod azurini pedis est surgit in altum, vt det impetum, ex timiditate stare incipit, & suspendialis, & non præcipitanter ruere in auem, & hoc quidem habet ex natura. Ex disciplina autem & adiutorio iuuantis ipsum hominis, frequenter sumit audaciam maiorem, sed non sicut verus falco, in auibus verò rapacibus est sicut in milium fortitudinem in illi.

ALBERT. MAGN.

inflammatum humidum plurimū,
huic complexionī confert auxilium,
& præcipuè per mutationem penna-
rum, penna est taliter rubea, fragilis
& mollis est, & ipse laborem volandi
diu non sustinet nisi frangatur, &
hec omnia sapientem oportet aduer-
tere falconarium, hæc igitur de falco-
ne rubeo commonuisse sufficiat.

*Capitulum 13. De falcone qui habet
pedes azurinos.*

NOnum falconum genus iam
declinans à qualitate nobiliū
falconum est id, quod est hya-
cinthini pedis siue azurini, quod qui-
dem in quantitate & figura simile
est siue æquale falconi peregrino,
sed dorsum eius & exterius alarum
non est adeò nigrum, & etiam al-
bius est in pectore genus istud quàm

Bb ;

falco

DE FALCONIBVS

ditas & tarditas tanta est, quod non nisi mures inuadunt, vel fortè pullos auium non adhuc volantes, sed currentes in terra, vel nido iacentes. Qualiter autem auis timida per disciplinam, audax efficiatur, posterius erit manifestum.

Capit. 14. De falcone paruo, qui mirle vocatur.

DEcimum & vltimum falconū genus est id, quod quantitate minimum est, quod & mirle vocatur, & vulgariter smirlin vocatur. Hoc autem genus licet à præinductis quantitate deficiat, tamen à nullo eorum deficit in audacia viribus suis proportionata, & præcipuè quando animositas sibi est ex peritia & usu, & spe auxiliij ex propinquo sibi perito falconario, ita quod V Vilhelmus

ALBERT. MAGN.

mililibus enim non desunt ex natura debiles, & ex complexione minus audaces, qui tamen ex scientia militandi & usu frequentis victoriae, & experientia hostes aggrediendi & expectandi, & ferendi, & insidandi, & declinandi, & ex confidentia sociorum adiuuantium, saepissimè nobiles faciunt triumphos, & similiter est de isto genere, quod licet sit timidum, per naturam tamen audaciam accipit à falconario sapiente, & usu deiiciendi & tenendi aues, & ex confidentia iuxta se positi falconarij melius & audacius ferit quàm ex natura, sicut etiam & speruerius siue nifas; huiusmodi audacia etiam fortiores se multo inuadit, sicut est auis minor, & aliquando maior, nec mirum, cum etiam lanariorum genera hoc modo inuadentia & capientia efficiantur, quorum naturalis timidas

DE FALCONIBVS

*Capitulum i s. De genere falconum,
qui lanarij vocantur.*

Falconum autem ignobilium genera sunt tria, quæ antiqui aucupes, vt ex Ptolomæo tradunt Aquila Symachus & Theodotion, lanarij potius quam falcones vocantur, & hoc vocabulum quidam germanicorum imitantes, eo suo idiomate lanæte vocant. Quidam autem suuemere vocare consueuerunt, & sunt butherij quidem mures in campis insequentes, per colores differentes, quia sunt albus & niger, in quantitate falconū, & rubeus, qui minor est qui mure imitatur. Isti autem, in primis cum iuuenes sunt, propter humorem, & hebes calidam, nullius quasi sunt audaciæ, sicut & pueri omnes sunt timidi. Cū autē mutauerint
se bis

ALBERT. MAGN.

helmus falconarius dicat, cū talibus
se aliquando gruem cepisse, aues e-
nim suis viribus proportionatę sunt
alaudę, & plus perdix & columba, ni-
si vt diximus vires ex arte iuuentur.
Est autem hoc falconum genus gut-
tatum in vultu, sicut alia omnia, &
longissimarum alarum respectu sui
corporis & caudę mensuratę, & cru-
rium & pedum planorum citrino-
rum, & est minus quàm nifus,
habens quasi quantitatem nifi quę
muscet vocant, & quando est sylue-
stre, capit carduellos, eò quod celer-
rimum est & insidiosum, & in capiē-
do ascendit & descendit feriendo si-
cut & alia falconum genera, quod
quia ferè omnibus notum est,
hęc ad cognitionem eius
dicta sufficiant.

Capit.

DE FALCONIBVS

& tunc secundo anno paruae aues in
magis grandiusculas commutentur,
& tertio iterum in maiores, quia om
nis aues ex huiusmodi, simul & periti
tiam & audaciam accipit aues quas
falconarius voluerit capiendi, licet
enim primæ nobilitatis falcones hoc
non indigeant, quæ sunt octo primo
rum generum, tamen pro certo mul
tum confert ad audaciam & periti
tiam omnium augendam. hæc i
gitur dicta sunt de disci
plina falco
num.

Capitulum

ALBERT. MAGN.

se bis vel ter, & pusillanimitas naturalis per artem medicamen acciperit, efficiuntur columbas & anates accipientes. Est autem pars ista precipuè tenenda, quod primo anno quando domesticantur, non cibentur nisi auibus viuis, & quando parum deplumauerint, dimittantur aues de pedibus eorum euadere, non ad volatum primò, sed ad cursum, & cum sæpius has insequi didicerint, dimittantur euadere ad motum mixtum ex volatu & cursu: & cum iterum hoc frequentiter iteratione didicerint, dimittatur auis euadere ad volatum tardum, qui est auis cuius curtatae sunt pennae alarum, & tandem dimittatur euadere ad volatū pfectū, & in omnib⁹ his fortissimè alia voce prouocetur & incitetur, & ad tenendā aue adiuvetur à falconario, qui ex his sumet audaciam, & tunc

DE FALCONIBVS

respergatur in pedibus, quando autē
econuerso fuerit ignobilis pater et
mater nobilis, partus efficitur mul-
tum declinās ad ignobilem patrem,
et parum habens nobilitatis mater-
næ, & sicut diximus, quod horum
duorum falconum fit permixtio, ita
peregrinorum, qui ad omnia loca
frequenter solitarij volant, fit aliquā
do commixtio cum lanarijs nigris,
& aliquando cum albis, & aliquan-
do cum rubeis, & propter spermatū
vicinam & consimilem complexio-
nem, & impregnationis ouorum &
fotionis, idem temporis spaciam se-
mina permixta se inuicem mouent
& conuertunt, & complent, & per-
manet partus procreatus, & gene-
rat ex sibi simili, sicut fit in multis
auibus & alijs animalibus, vt patet
per ea quæ in ante habitis huius sciē-
tiæ libris conscripta sunt. Hæc au-

tem

ALBERT. MAGN.

Capitulum 16. De generibus per-
mixtorum falconum, & de mo-
do ipsius commixtionis
falconum.

CVM autem quodlibet horum
generum, cuilibet permiscea-
tur, multa fiunt falconum ge-
nera. Sed quæ ad nos deueniunt,
sunt quatuor: Falco enim pereгри-
nus frequenter permiscetur ei qui est
pedum hyacinthorum, & quando
hæc permixtio fuerit ex peregrino pa-
tre & matre pedis hyacinthini, valde
parum declinat à nobilitate, quia sper-
ma masculi operans est & faciens, &
formans per spiritum qui est vector
paternæ virtutis in subiectam fami-
næ guttam, & efficitur partus patrem
imitans, licet parum coloris azurini
Cc resper-

DE FALCONIBVS

cum asturibus & nisis, & aquilarum generibus, multas probabile est fieri diuersas compositiones ad diuersarum compositarum auium rapaciū generationem, sed in dictis quatuor generibus præcipuè diximus fieri falconis peregrini commixtionem, eò quod peregrini mox compelluntur à patria à parentibus, & frequenter separantur, propter prædam & iram, & cum suæ speciei adiutorium non inueniunt, ad similia quod inuenire possunt alterius speciei se tēpore luxuriæ conuertunt, & cum conuertuntur ad id quod est pedis azurini, ferè simile peregrino est id quod procreatum fuerit, dū aut conuertitur ad lanarium nigrum, efficitur ignobilis falco niger vel nigro similis, & dum conuertitur ad lanarium album, efficitur id quod generatum fuerit simile falconi albo, & dum permiscetur lana-

ALBERT. MAGN.

tem permixtio fit quando diuersarum specierum sibi in complexione vicinarum falcones tempore luxurie conueniunt, non inuenientes sue speciei sexum, cui permisceantur, & licet diximus quattuor genera taliter permixtorum falconum ad nos deuenisse, ratio tamen exigit multa esse, & plura quotidie posse fieri talia falconum genera, & hanc putamus esse causam quod tam diuersa genera falconum, in diuersis regionibus inueniuntur. Quamuis enim climata mores & colores diuersificent, tamen specierum tam similium diuersitatem, causat præcipuè permixtio quam diximus, sicut in generibus anserum, & generibus canum & equorum fieri vidimus temporibus nostris. Et non hoc solum fieri probabile est ex falconum generibus permixtis, sed etiam ex falconū

Cc 2

cum

DE FALCONIBVS

Capit. 17. De regimine domesticationis, & regimine audacie, & regimine sanitatis falconis.

HIs ita discursis, de regimine & medicamentis falconum discamus; regimē autem falconū in tria diuiditur regimina, regimen videl. domesticationis, & regimen sanitatis, & regimen infirmitatis. Domesticationis autem regimen duos habet fines, quorum vnus est, vt assuecat manum hominis; Alter autem est vt audax & præceps in captura auium efficiatur. Primum autem regimen perficitur, si nunquam nisi super manum cibetur, quia ex hoc manum cōsuescet & diliget, ex beneficio inclināte animum ipsius, sicut dicit Symachus, Primò autē quando domesticā-
dus est.

ALBERT. MAGN.

Ianario rubeo, fit falconi rubeo
in colore & figura similis, & hi qui-
dem mixti falcones facilius iuuatur
arte quàm hi qui omnino sunt igno-
biles, & præcipuè si pater sit nobilis,
cò quod multum habent ex altero pa-
rente nobilitatis, sicut etiam in præ-
habitis istius scientiæ libris diximus.
Si tamen econtra aliquando mater
sit nobilis & pater ignobilis, erit qui-
dem quod partum fuerit minus no-
bile, sed tamen per bonam discipli-
nam accipiet meliorationem, & præ-
cipuè post vnum annum vel duos,
& modo prouocationis quem pau-
lo ante diximus. hæc igitur de falco-
num generibus & naturis dicta
sunt, per hæc enim & alia
poterunt cog-
nosci.

Cc 3

Capit.

DE FALCONIBVS

dinem nidi, de quo sumptus est, & de
tur ei frequenter caro pullina, quia
est temperata, & aliquando detur ei
caro recens vrsina, quia illa est faci-
ens, & firmans pennas, & nisi hoc
modo teneatur debilitatur alis & co-
xis, ita fortè quod frangitur ala vel
coxa, confert etiam multum quod
manu ante completionem non tan-
gatur, postea autem cùm completus
fuerit ad manum & ad capellum, ca-
ueatur primò ne vnquam aliquid du-
ritic experiatur in manu, sed semper
beneficam & blandientem inueniat
eam. Ad audaciam autem videlicet
quod sæpius aues viuas accipiat &
comprimat & occidat, cum clamore
quo incitari solet à falconario, & si-
cut superius diximus, sæpe euadenti-
bus de sub vnguibus eius, per soler-
tiam falconarij iterum capiat, & di-
mittatur per se vincere aues, &
cauca.

ALBERT. MAGN.

dus est, ab ante lucem pileo induatur,
 & teneatur in manu, vsque ad tertiam
 & tunc detur ei coxa gallinae, & cum
 comederit, pone eum supra gra-
 men, & pone ante eum aquam vt bal-
 nectur si velit, & post permitte eum
 stare ad Solem, donec se bene purgaue-
 rit, & postea mittatur in locum obscu-
 rum vsque ad vesperum, & demum re-
 sumatur ad manum, & teneatur in
 manu vsque ad primum sonum, & re-
 ponatur in loco obscuro, & accende
 ignem clarum vel lucernam ante
 eum, per totam noctem vsque ad ma-
 tutinum, & postea pilea eum, & sta-
 cum eo aliquamdiu ad ignem,
 & scias quod hi qui in nidis com-
 pleti sunt, meliores sunt, & fortio-
 res habent pennas, si tamen aliquan-
 do de nidis accipiuntur ante com-
 plémentum, ponatur in nido sibi fa-
 cto, prout melius poterit ad similit u-

DE FALCONIBVS

voluntarius inuenitur, resume eum
ad manum, & intermitte aucupium
& illo die non ciba eum, nisi de dimi-
dia coxa gallinæ, & repone eum in
obscurum, & sequenti die dimidiam
coxam gallinæ in aquam frigidam
pone, & in illa coxam illam tene us-
que ad tertiam, & tria purgatoria, quæ
vulgariter germani Guel vocant, &
fiunt aliquando de pennis, sed me-
lius fiunt de bombace, & in tertia da-
falconi dimidiam illam coxam, cum
tribus purgatorijs dictis, & cum co-
mederit pone eum in obscuro usque
ad vesperum & in vespera iterum ci-
ba cum purgatorijs, ut dictum est, &
tunc in mane vade ad aucupium, &
si audacter & auidè ceperit, tene
eum in tali in quali tunc est macera-
tione. Si autem nec tunc quidem vo-
luntarius ad capiendum extiterit, re-
sume eum ab aucupio, & non des ei

illo

ALBERT. MAGN.

caueatur ne aues possint eum lædere
vnguibus vel rostro, quia si iuuenis
falco sentit nocumentum ab auibus
pusillanimus efficietur. Si autem cre-
brò sine nocumento vicerit & occi-
derit, audaciam accipiet & crudelita-
tem in aues, semper etiam ista fiant
cum magna incitatione falconarij,
& in præsentia canum, & mutantur
aues continuè, & per successionem
temporis fortiores exhibeantur, &
cùm perfectus est ad aucupium pri-
mo in aurora orto iam sole digestus
falco ad aues dimittatur, & si quidem
est audax & bonæ voluntatis ad ca-
piendum inuenitur, custodiatur &
teneatur in ea in qua tunc cum custo-
dia & dispositione cibetur, de auibus
quas tunc ceperit donec per se facie-
tur, & hoc fiat tribus vel quatuor die-
bus in quolibet aucupio. Si autem
in primo aucupio, fortè piger & non

Cc s volun-

DE FALCONIBVS

Sumunt enim carnem, & repositam
in aceto forti comprimunt in pulue-
rem factum de pipere trito & masti-
ce & aloe, & dant falconi, sed talia
purgatoria nulli aui rapaci danda
sunt, nisi quando viscera eius reple-
ta sunt humore viscoso phlegmati-
co. Sanitatis autem regimē est, quod
maximē sapiens falconarius, falco-
nem cibet cibo & horis & quantita-
te qua siluestris cibari consuevit, &
præcipuē carne leui auium & adhuc
calore vitæ spirante, & teneat eum
inter maciem & pinguedinem,
quia macies nimia diminutis viri-
bus aufert audaciam, & inducit
pusillanimitatem, & facit clamosum
falconem, & quando dimittitur à
manu, residet in terram iuxta falco-
narium & clamat. Pinguedo autem
nimia pigritiam & fastidium aucu-
pij inducit: teneatur ergo medium,
ita

ALBERT. MAGN.

lo die, nisi tria, de quibus diximus,
purgatoria ex aqua frigida, & nihil
simplicius, & si in crastino mane ad-
que inuoluntarius sit ad capiendum,
ba cum de coxa parui pulli imposi-
a in forti aceto, cum tribus purgato-
ijs de bombace factis, hoc modo po-
ne in obscuro vsque ad vespertum,
& postea tene eum in manu vsq; ad
primum somnum, & calefac aquam
& balnea eum in aqua calida, & po-
stea pone eum sub diuo ad serenum,
si non est tempus pluuiale vsque ad
mane, & tunc caleface eum ad ignem
super manum tuam, & tunc egrede-
re ad aucupium, quia si tunc non pre-
cipitanter capiet, pro certo infirmus
est & languidus. Iste autem quem
nunc docuimus modus maceratio
vocatur falconum. Et attende quod
quidam aliter quàm nunc diximus
conficiunt falconum purgatoria.

Sumunt

DE FALCONIBVS

æes pullorum, & columbarum, & hædorum & huiusmodi, & si medicatur, calidis medicinis vtendum est, sicut pipere aloes paulino & huiusmodi, albi autem sunt phlegmatici frigidi & humidi, & mali chymi. quibus oportet dare calida & sicca, tam in cibis, quàm in medicinis sicut sunt carnes hircorum canicularum & mulorum picarum & passerum, & huiusmodi, & piper, & cinnaomum, & galaga, & huiusmodi. Qui autem habent pennas rubeas, abundant in inflammato sanguine, & his danda sunt frigida & humida, eò quod frigida siccant mortificantia sunt, sicut carnes pullinarum & aues aquaticæ, & aliquando gambari, & cassia fistula, & thamandi medulla, & hæc omnia denatur in aceto. Sunt etiam quidam falconum nobiles in eadem falconum specie, quibus secundum hoc regi-

ALBERT. MAGN.

quod gloria virium non desit fal-
coni, & indigentia inanitionis stimu-
latur ad prædam, non ex defectu, sed ex
confiderio famis naturalis, & hoc op-
erum fit quando non cibatur secun-
da cibatione, nisi prius digesta & c-
onstituta sit præcedens. In his tamen cō-
siderationem adhibeat homo peri-
s, quia quidam falcones melius ca-
punt, si medium transcant ad pin-
guedinem declinando, quàm quan-
do sunt infra mediocritatem in ma-
gitudine, & quidam econuerso melius ca-
punt macilenti. Sed nullus capit ex
inacacicie defectus, nullus etiam bene ca-
pit nimia pinguedine repletus. Am-
plius diuersarum complexionū sunt
falcones diuersarū maximè specierū
& illi quidem qui nigri sunt melan-
cholicæ signum habent, & illis oportet
dare magis cibum sanguineum,
qui est calidus & humidus, sicut car-
nes

DE FALCONIBVS

quidam in cratibus tenent falcones: arse enim naturam imitari debet, & siluestres semper inueniuntur sedere in petris vel in terra. Caueat etiam à fractura pennarum sæpe rigando eas aqua calida, de tertio in tertium diem ne nimis exsiccentur, & eisdē diebus detur ei aliquantulum de aloë, quia stomachum & intestina confortat, & purgat, & fortificat pēnas, & si nimius humor in causa sit quod debitam fortitudinem non habent, caro qua cibandi sunt, primò ponatur per duas horas in succo facto ne contusis rafano & lumbricis terræ, hæc enim ambo exsiccant & indurant pennas, sed præcipuè caueatur ne violenta læsione pennæ lædantur alarum vel caudæ, hæc igitur & huiusmodi considerata sunt in regimine falconum & aliarum etiam auium rapacium.

Capit.

ALBERT. MAGN.

Imen suæ vitæ adhiberi oportet.
Nobilis enim nobilis in qualibet spe-
cie falconum est, qui habet caput mo-
deratè grossum & superius planum,
orbis rotundum rostrum curvum,
oculi bene grossum, & moderatè longū,
tarsulas amplas, pennas alarum &
pedes longas, pedes largos sparsos &
macros, & qui frequenter pedes suos
aspicere consuevit. Ignobilis au-
tem in eodem genere est, qui deficit
in aliquo vel pluribus istorum, & ig-
nobilis aliquando tantum vel plus
valet ad aucupium quàm nobilis, &
secundum hoc oportet considerare
falconarium, ad ungues autē & pe-
des custodiendos, caueat ne vnquam
permittat falconem stare, nisi supra
lapidē viuū vel super murū, & caueat
ne calce stet vel cemento calcinato,
unde non approbo, quidā in perticis,
qui-

DE FALCONIBVS

ne pullina, quia iste dolor capitis est ex vapore stomachi, & ideo per talē cibum curatur purgato stomacho.

Quando autem aperit rostrum quasi extensiones habeat, & alices, & percutit cum rostro pedem vel conuerso, signum est quod habeat malum humorem in capite, & imò tunc torquendus est stilo cū argēteo vel aureo ad nares, vt humor exeat, & postquā exierit vngatur coctura oleo oliuæ vel butiro, si oleum non haberur.

Quando autem stentat, & proijcit aquam de naribus, signum est humefactionis cerebri immoderatæ. Cura autem huius est quod tria grana saxi fragiæ cum totidem granis piperis in mortario lapideo, vel cupreo optimè conterantur, & puluis idem confectus cum aceto forti distempere-
tur, & cum bombace in nares falco-
nis,

ALBERT. MAGN.

Capitulum 18. De curis infirmita-
tum falconum diuersis secun-
dum Guillelmum fal-
conarium.

Nunc de medicinis morboiū
auium rapacium disseramus.
Vt autem ordinatius hoc fa-
ciamus, ponamus primò de medici-
nis falconum, deinde de medicinis
asturum & nisorum, tertio quędam
medicinalia tractemus, quę utriusque
in communi conueniunt. Prima au-
tem falconum infirmitas est dolor
capitis, qui in hominibus soda voca-
tur, huius signū est, quod falco clau-
dit oculos, & mouet caput in partes
diuersas, tunc igitur tollatur lardus
& misceatur cum pipere trito, & de-
tur ei manducare, & alternis diebus
datur ei aloë aliquantulum cum car-

De

de

DE FALCONIBVS

tertiam, & postea ad nonam cibetur
carne muris. Signum autem mali in
renibus est & guttæ, quæ infundit re-
nes quando non potest saltare, & alis
extensis se à manu longè eijcere & re-
dire, sicut aues facere consueuerunt,
& hæc gutta à quibuldam mortalis
vocatur, tollantur enim grana quæ
crescunt in spina alba, quæ germani
cè *Hagedorn* vocatur, quæ sunt grana
rubea, & contunde ea, & cōmisce cū
pilis leporis, & hoc totū misce cum
carne costæ, & ciba cum tali cibo vs-
que ad nouem dies. Si enim talem ci-
bum retinuerit sanus erit. Est autem
quædam alia gutta quæ silera aut nul-
lis vocatur, quæ quando decurrere
incipit per corpus falconis, quasi ve-
neni naturam habet, & tunc acumen
rostri & acumina ungularum falco-
nis dealbari incipiunt, & hæc cura-

cur

ALBERT. MAGN.

ais, & in palatum ipsius eijciatur, &
postea cibetur carne pullina. Quan-
do autem collum falconis inflatur,
signum est guttæ membra colli in-
fundentis calidæ, & ideo tunc deplu-
mandum est collum, & minuendus
de vena auriculari, vt gutta ad gene-
rationem regenerandarum pennarū
extrahatur, & detur falconi rana ad
comedēdum, quam si digesserit, pro
certo sanus erit. Quando autem gut-
tur siue arteriam quæ canna vocatur,
inflatam habet, & suffiat ac si suffo-
cari debeat, pro certo reumatismum
patitur, & sic curatur, sumatur de
sanguine pauonis & muscatis, &
mirabolanis chibolis, & de gario-
filis, & de cinamomo & zinzi-
bere æqualiter de qualibet vna
uncia, & fiant inde nouem pil-
ulæ, & cotidie detur sibi vna ad

Dd 2

tea-

DE FALCONIBVS

• cum viuum, & postea huic toti iunge
auxugiam veterem, & misce omnia,
& inde vnge caput falconis, & intin-
ge fila, & circumliga collo eius, &
morientur pediculi, vel aliter accipe
piper & grana sylvami, & tere simul,
& coque in olla noua, & immitte a-
quam, & inde laua eum, & sanabi-
tur: vel aliter, coque saxifragiam in
aqua, & permitte eum balneari, &
postea substerne ei linteamen albū,
& pone super gramen vel lapidem,
quia super linteamen omnes pedicu-
los excutiet, & similiter facit omnis
avis rapax. Signum autē quod falco
habeat febrem, est si pedes eius ultra
modum calent, & tunc accipiatur a-
loe & auxugia gallinæ, & mittatur
in forti aceto, & detur ei inter-
polatē ad manducandum, & alia
vice detur ei testudo, quam lima-
ccm

ALBERT. MAGN.

tur ita quod accipiat serpens niger
qui tyrus vocatur, & abscindatur à
capite eius palmus, & tantundem à
cauda, & hæc reijciantur, & quod re-
manet frigatur in olla noua, & pin-
guedinem quæ inde eliquatur col-
lige, & detur falconi calida cum car-
ne pauonis successiuè per octo dies,
& postea accipe porcellum cum a-
qua calida depilatum. & sumatur te-
nerum pectoris cum mure paruo, &
detur ei comedere, quem cibum si be-
ne digesserit absque dubio sanus e-
rit. Quando autem falco leuato pede
sæpe percutit cum rostro crus suum,
scias quod habet guttam salsam, &
tunc minue sanguinem de vena, quæ
est inter crus & coxam, & sanabitur.
Quando autem falco pediculis gra-
uatur, accipiat argentum viuum, &
commisceatur cum sputo hominis,
& commoue donec moriatur argen-

D d 3

tuus

DE FALCONIBVS .

limatura ferri & maximè chalibis depurati supra carnem porcinam spargatur, & falconi detur vsque in diem tertium, & sanabitur. Si verò pennas eius tineæ consumit, accipiatur cera rubea muscata, mirabolani, salgem-mæ, gummi arabici, grana tritici, & pone in forti aceto omnia hæc, & dimitte in eo per nouem dies in aliquo bacili siue pelui, & postea reponne in ampullam, & laua quotidie de ipso falconem, siue aliam auem rapacem, donec bonam & emundatam senseris peruenire, & postea cum aqua rosacea laua auem & sanabitur, dum soli post loturam exponetur, de prædictorum autem quolibet pone in aceto æqualiter, sed de cera quæ omnia continet, pone longè plus quàm de alijs, aliter etiam dicunt quidam, quod si tineæ cum acu de corio

extra-

ALBERT. MAGN.

rem vocant, & si tenuerit hunc pas-
sum sanabitur. Quando autem
falco carnem quidem rostro lacera-
tam accipit, sed statim vel post mo-
dicum non per digestionem, altera-
tam reprojicit, tunc pro certo viscosi-
tatem duram habet in struma & sto-
macho, & in intestinis, quæ à quibus-
dam petra vocatur, tunc igitur fiat
pulvis de gariofilis, & spargatur su-
pra carnem passeris, & detur sibi al-
ternis diebus, & alternis detur sibi pi-
pio siue purgatorium, & si tenuerit
hanc dietam sanus erit. Quando ve-
rò longè non egerit, istius eiusdem
infirmittatis est signum, tunc detur
ei cor porcinū cū seta porcina minu-
tatim incisa, vsque in diem tertium,
& liberabitur. Si verò falco lumbrici-
is affligitur in vētre, & in egestionib^{us}
eius aliquid apparuerit de talib^{us},
lima.

DE FALCONIBVS

Pedes falconis inflati non per vio-
lentiam, podagram significant, &
contra hoc accipiat butirū & oleū
oliū æqualiter, vtriusque vna vncia
& aloe vncia vna, & ex his in-
simul cōmixtis vngantur pedes ipsius
vsque ad diem tertium, & ponatur
ad solem, & da ei comedere carnem
catti, & sanabitur: vel aliter, incen-
de licinium factum de carne bomba-
cina, & cum illo coque plantam pe-
dis falconis, & tunc supra petram vi-
nam pone, quæ petra vncta sit cum
auxungia veteri, & liberabitur, &
interim da ei comedere mures Si fal-
co se pedib⁹ peccit, & scalpit, & pēnas
de cauda trahit & eijcit, patitur pruri-
tum, & contra hoc accipiat stercus
anseris, & ouis, & aloe de quolibet æ-
qualiter, & in forti aceto posita
mittantur in vase æreo sub solem
calidum

ALBERT. MAGN.

extrahatur, & deinde cum aloe laue-
tur, & postea hæc lotura cum emun-
data fuerit, cum aqua rosacea depo-
natur, valet plurimum, sed caueatur
ne rostro se tangat, quàm diu aloe
est supra eum, quia nocet plurimum.
Aliquando enim infusionem pati-
tur sicut equus, & huius signum est,
quod pastum non accipit & habet o-
culos grossos, quasi ex vërositate ele-
uatos, & tunc fiat lixiuium de sarmë-
tis vitis, & coletur ter, & impleatur
inde guttur falconis, & sic dimitta-
tur donec egerendo se, cibum quem
sumpserat digessisse demonstret, &
postea detur ei lacerta ad manducan-
dū. Vel aliter accipiatur vinū calidū
cum pipere trito, & infundatur in
gulam falconis, & teneat donec di-
gestum teneat cibum, quo infusum
fuerat & liberabitur.

Dd s

Pedes

DE FALCONIBVS

ab aqua tangatur, & cū hoc superpositum mutare fortè volueris, laua locum cum vino calido, & sic facias donec locus læsus acquirat crustam siue corticem qui vulnus claudat. Si autem vulnus ipse falco retigerit, pone ibi aliquantulum de aloe, & si forsitan vulneratus fuerit sub ala, vel in pectore, vel in costis, vel in coxa, immittatur stuppa grossa bene trita cū cultello, donec mala caro corrodat, & postea accipiarur thus, & cera æqualiter, & sepum, & resina, & distemperentur ad ignem omnia hæc in olla, & reseruetur, & quando necesse sit, vngatur, & de illo liquefacto ad ignem inunctio fiat cum penna, donec verruca claudatur vulnus, & si apparuerit ibi mala carnositas, immittatur vitica græca vel viride eius, donec corrodat, postea vnge locum

ALBERT. MAGN.

calidum & serenum per tres dies, vel
ad ignem lentum, si calor solis non
habeatur, & ex illo totus falco balne
etur, & detur caro columbina cum
melle & pipere, & reponatur in ob-
scuro, & sic fiat per nouem dies, &
quando apparuerit penna bona de
cauda veniens lauetur cum aqua, ro-
sacea, & sanabitur. Si autem fluit
in eo gutta aëris & acuta, accipiat
stercus anseris vel columbe, cum cor-
tice radicis vlmī & bulliatur radicis
cortex in aqua, donec ipsa aqua ru-
bea fiat, & tunc distemperetur ster-
cus in aqua, & inde lauetur falco per
tres dies, & liberabitur.

Si autem falco vulneratus fuer
accipiat albumen oui, & oleum d
oliua, & hæc simul mixta ponantur su-
pra vulnus, & caueatur ne locus leſus

ab

DE FALCONIBVS

facta comburatur vena incisa ex alia parte quàm à parte fistulæ, & locus quotidie cum butiro perungatur, & falco in loco calido reponatur per nouem dies, & sanabitur. Si autem falco ungulam à radicibus perdidit, non recrefcit, sed digitus pedis in calido mure aperto est colligandus, & cum medulla pedis & digiti porcini postea inungendus donec sanetur, similiter quando falco balneatus fuerit, caueatur, ne supra lignum putridum reponatur, ne inuenenetur. Si autem inuenenatus fuerit falco, accipiatur theriaca, & tria grana piperis, & dentur falconi contrita cum petra, & custodiatur falco per nouē dies, & tunc iterum theriacam & piperis grana combure in testa, & puluerem sparge super carnem, & sic cibetur falco. Si autem aliqua bestia
falco;

ALBERT. MAGN.

ocum de vnguento albo, & sanabitur.

Si autem coquenda est avis rapax, antiquorum Græcorum est sapiētia, quod prima coctura fiat sub lachrymali oculi, hoc enim prodest visui. Secunda autem fit in summitate oculi, & prodest capiti. Tertia fit supra nodum malæ, & valet contra guttam. Quarta fit in planta pedis, similiter contra guttam crurium. Utiliores autem sunt omnes cocturæ, si in mēse Martio fiant. Si quandoq; sanies de falconis naribus fluit, & comedere non poterit, & ipsa fames fœtorē prætenderit, fistula est in loco, & sic medicanda, accipiatur posterior pilus capitis, & auxugia, vel butyrum, si auxugia non habemus, & vena quæ de naribus ad oculos vadit, incidatur, & cum acu ferrea calefacta

DE FALCONIBVS
*Capitulum 19. De curis infirmita-
rum falconum, secundum falco-
narium Frederici Impe-
ratoris.*

DE curis autem falconum ali-
ter quidam, dicta falconario-
rum Frederici imperatoris se-
quentes, determinauerunt sic: si ca-
put falconis purgandum est, tolle pi-
cem mundissimam ad fabę quanti-
tatem, & digitis calcfac eam ad ignem,
& postea tam diu cum ea palatū fal-
conis frica donec ibi adhæreat, de-
inde accipe quattuor staphisagria
grana & totidem albi piperis, & fac
subtilissimum puluerem, & impone
eum super picem palato falconis
adhærentem, & de eo quod de pul-
uere remanet, immitte in nares
falconis, & cum sol bene inca-
luerit

ALBERT. MAGN.

falconem momorderit , oportet
quod deplumetur locus vbi est mor-
tus, & si est parua, amplificetur cum
asorio, & tunc vngatur cum butiro
calido, & demum fiat commixtio
de olibano resina, cera & sepo, & vn-
gatur cum illo donec sanetur. In hac
autem cura quam posuimus, præci-
pue experta Guillelmi Regis Roge-
rij Falconarij secuti sumus, pan-
ca de nostris adijciem-

des.

Capitulum

DE FALCONIBVS

passeris & muris equaliter vñciā vnam,
 & piperis albi grana quinq; salgē mē vn-
 cias duas, lanę succide vñciā vnā, & hęc
 tere omnia, & misce cū eis mellis & olei
 puri, vtriusq; æqualiter sex guttas, & la-
 ctis foeminae masculū lactātis, & q̄ eun-
 de peperit guttas nouē, & de butiro quā-
 tū sufficit, & misce hac oīa, & forma ex
 eis cū lacte tres pillulas ad quāritatē a-
 uellanae, & mitte in gulā falconis, & te-
 ne eū per duas horas in manu, vt totā e-
 uomat portionem, & cū torā vomuerit,
 post modicū pone eū iuxta aquas, & fig-
 dem ex eis biberit post modicum pascet
 eum pulmone, & corde lactātis agni, &
 nondū herbā pascentis, & sit caro calidā
 oī q̄ esse poterit, postea alia carne sua u-
 pasce eū assidue, in sero aut da ei suffi-
 enter de passere & pullo, & sanabitur. Si
 aut ostēderit se bulsū siue infirmatū in
 pulmone, fume auri pigmēti triū vñciā
 vnā, piperis grana 9. & hac rūc infimui
 cū carne calida, falconi tribue. Iterum
 aut tolle tria lardi frusta, qualia falco
 deglutire possit, & melle ea intinge, &
 cio

ALBERT. MAGN.

luerit ipsum, in sole tamdiu dimittas,
quousque omnem sui capitis maliti-
am & phlegma de capite defluens ex-
purget per spumam, sicque per duas
dies pascere eum suavi & dulci car-
ne.

Ad palatum autem restringen-
dum, si fortè capitis humor in ipsum
fluit, sume vetus butyrum & chelido-
niam æqualiter, & exinde factum pul-
uerem in calida carne da falconi.
Contra maculam verò oculorum
falconis, sume piper & aloe æqualiter
trita, & super maculam pone, &
si tempus t̄ierit vt acacia, quæ sunt
pruna spinarum syluestrium, habere
possis, tres guttas acaciarum super
maculam instilla, quia valebit mul-
tum.

Si autem pulmo vel canna pulmo-
nis falconis læsa sit, sume stercoris

Ec

passeris

DE FALCONIBVS

faleoni tribuantur. In tertio autem die si adhuc perseuerant, abstrahatur cruda pellis piscis, quæ tinea vocatur, quem Germani Sligen vocant, & in calida testa sine fumo & flamma super carbones comburatur, & sumatur cum hoc rasura eboris, pariterque stercoreis æqualiter de omnibus, & terantur omnia hæc, & simul mixta cum calida carne ministrantur, & si necesse sit, quarto die lustrum ferri, & git contrita his addatur, & puluerizata cū carne calida ministrantur.

Contra omnia vitia renum, puluerem candriæ, & si non habetur, nasturtij aquatici in corde pulli tribue & confert, Iterum sumatur alboris quercus dicitur, & boli æqualiter, & hæc trita cum carne pulli calida, quæ ex vino inebriatus sit, falconi ministrantur.

ALBERT. MAGN.

is limaturā ferri super asperge, & in gu-
lam falconi immitte, & hoc fac per tri-
dium, & nihil aliud omnino tribuas
ei, 4. verò die tolle porcellum tene-
rum, & eundem vino forti & claro in-
ebria, & calefac pectus inebriati ad ig-
nam, & cū bene calefactus fuerit, tū de pe-
ctore ut sanguis vino infusus in pectus, ascēdat,
& occide porcellū, & statim ipsum pe-
ctus sic calidū in calido capre lacte intin-
ge, & falconē per aliud tridū tali cibo
pascē, & sanabitur. Si autē anguilla, hoc
est, lūbrici lōgi, comedūt falconē, tolle
tenerū pullū pudillū siue intestinū a-
qua bene lotū, & fac inde tres nodos ad
mēsurā medietatis pollicis, & ex vtraq;
parte firmetur liga tenui filo, & imple o-
leo lucidissimo, & ponatur in gulā fal-
conis, sicut & alia potio poni cōsuevit.
Si autē in crastinū adhuc lēditur lēoricis
sumatur rasura eboris & stercoreis, & pas-
seris Indici siue solitarij, & si non habe-
tur, sumatur stercoreus alterius p. floris cō-
munis, vtriusq; æqualiter vncia vna, &
& hæc puluerizētur & cum capre calida

Ec 2

falco.

DE FALCONIBVS

derunt aceto puro lauentur optime, & cum illis loca perungantur. **A**liter autem sanguisugæ supra regulam incendantur, & fac puluerem, & pennarum pennas super fumum ignis pone, & de fuligine illis adhærente at puluis simili pondere cum prioribus & cum forti aceto, sed non multum liquidum confice, & deinde laua fortius aceto loca vnde pennæ ceciderint; deinde lardi particulas intinge, hoc quod confecisti de pulueribus quousque adhæreant, & perunge loca vnde ceciderint pennæ bis in hebdomada quousque pennæ reueniant. **I**tem equi pilos longos contritos nuissimè supra carnem falconi inbum tribue. Item piretri puluerem rafani succo & forti aceto distempera, & tineas inde punge, & sanabitur.

Adhuc aliter vres bufonem, &

ALBERT. MAGN.

mentur, & sanabitur de omni vicio
atis Contra fastidium autem & sic-
atem, ouum cum lacte caprino fac
illire vsque ad duritiem sine fumo
sarragine mundissima, & ad eden-
sibi tribue, & si digesserit libera-
tur, proficit enim contra omnem
firmitatem.

Contra tineas autem si pennas fal-
conum deuorant, balsamum purum
oramine de quo penna excidit im-
te, & scias quod tinca remouebi-
& penna noua suborietur. Adhuc
croci orientalis puluerizati
vnam, luti stercoreis anserini
antis per pannum colati coclearia
, & totidem aceti fortissimi su-
ntur, & in vase æreo tam diu dimit-
tur quousque cum flore ipsius ad
itudinem deueniant, deinde per
vices loca ex quibus pennæ ceci-

Ec 3

derunt

DE FALCONIBVS

in falconis corpore creuerit, accipe
calchiam, & aloë æqualiter, & fac
puluerem & superpone, & sana-
bitur, ad pedes etiam falconis sa-
nandos mille folij saxifragæ verbene
& plantaginis æqualiter accipe, & pu-
uerem tritum, cum calida sibi da car-
ne, & pro certo sanabitur. Si autem fa-
mem inordinatam falco habuerit,
maris sanguinem melapij semen æ-
qualiter sume, & commixta da falco-
ni, & sanabitur. Item scito, quod quā-
do falconem accipis, & vis ire ad au-
cupium, debes dicere: In nomine Do-
mini volatilia sint sub pedibus tuis.
Quando verò mane accipis falco-
nem, dic: quem iniquus homo liga-
uit, Dominus per aduentum suum ab-
soluit. Quando autem fascinatus fue-
rit, ranunculum in puluerem redige,
& da ei in carne calida. Vt autem
hominem

ALBERT. MAGN.

puluerem, & in pastum falconi tribue, ad idem valet si ferri limatura falconi in pastum cum carne tribuatur Si autem falco nascentias in pede habuerit, mediam iuniperi corticem sicca, & puluerem fac subtilissimum, & tribue sibi per nouem dies alternis diebus cum carne, & curabitur Si autem pedum patiatur inflationem, aloe & albumen oui simul tere, deinde quære cotem in qua sæpe acutum est ferrum, & in qua ferri aliquid inhæret, & super illam ita diu puluerem frica, quod omnis acutio, quæ in cote est, in puluerē transeat, & tunc pedibus inflatis suppone, ita diu donec crustam faciat, & pedi hæreat, & sequenti die optimè sapone perunge, & tertia die age vt videris expedire.

Si autem mala caro alicubi

Ec 4

in

DE FALCONIBVS

Capitulum 20. De regimine accipitrum, & infirmitatibus secundum experta Frederici Imperatoris.

IN hoc capitulo conuenientia m
dicamina aſturibus, quos ſupr
accipitres nominauimus, pon
mus, eò quod aſtutes ſiue accipitres
Theodotion ad Ptolomeum Regem
Aegypti ſcribens, in falconum ge
neribus collocauit omnem auem ra
pacem, cuius uſus eſt in aucupio, fal
conem vocans. Quod igitur in
antehabitis prætermiſſum eſt, hi
ponemus, ut continuus, & com
pletus ſit tractatus. Dicamus igit
tur experta Frederici Imperatoris
ſequentes, quod ſubſtitioſus ſit acci
pitres

ALBERT. MAGN.

hominem non deferat, sume apium
mentam nigram, & petroselinum, &
simul tere, & cum calida carne sibi tri-
boue. Ne autem lædatur ab aquila, dic:
vicit leo de tribu Iuda, radix David
alleluia, hæc tamen vltima non ita ra-
tionabilia sunt sicut prima. hæc igi-
tur sunt quæ de medicinis falconum
dicta cum experimento prudentium
inueniuntur, sapiens tamen falconar-
ius per experimentum pro tempore
his addat vel minuat prout auium
complexioni viderit expedire, ex-
perientia enim optima est in
omnibus talibus magi-
stra.

Ee s

Capitu-

DE FALCONIBVS

mane potabis aqua, ad vesperum vero ciba eum butiro. Si autem accipiter frigore tactus in pectore laesus sit, ex causa frigoris illius, accipe grana staphisagriae & tere in mortario, & adiunge pisani & mel quantum sufficit, & frica inde palatum accipitris, & pone eum ad solem. Item semen eius herbae quae radix vocatur, accipe cum ruta agresti & pipere aequali pondere, & tere, & cum melle pone commiscendo, & fac inde pillulas ad modum piperis, & da ei per triduum, & haec fac quotiens frigus eum tetigerit, aut ex frigore solutus stercus nimium fecerit. Item succum marubij & puluerem piperis, & modicum mellis, & semen apij crebellatum commisce, sic ut duae partes sint de succo & vna de melle, & quando famescit, & feruenter escam desiderat da ei. Item ad petus

ALBERT. MAGN.

piter in pennis varia signa defectus
producens, quæ hūc grimal Germanicè
vocantur, pro certo hic mor-
bus ab interioribus procedit corrup-
tis, & est corruptio maximè in radi-
ce pennarum, fiat igitur commixtio
de stercore hominis, quod vim the-
riacæ habet, & de sale, & in illa intin-
gantur plumæ accipitris, & mittatur
etiam de eo in fundamentum penna-
rum ubi carni infiguntur, & sanabi-
tur, deinde aquam bibat, & caro qua
cibandus est, intingatur in iure bar-
bæ Iouis. Item accipe maluam & sa-
rutegium cum adipe porcino, & co-
que multum, & in os accipitris im-
mitte donec inde tria coclearia
consumas, postea dabis ei inte-
grum fel porci vel pulli cum ca-
lido porci pulmone, eumque do-
nec sanetur, quotidie ieiunum in
mane

DE FALCONIBVS

& alijs tribus diebus, dabis ei carnem
caprinam cum butiro & puluere ma-
ficis, quando autem cibum oblatum
non vult sumere, sed carnem obla-
tam rostro à se remouet, commutat
sibi aliam carnem, dando carnem
de grue & granum vnum staphisa-
græ sub lingua eius pone, & statim
euomet carnes sumptas. Si vero om-
nino vis eum soluere & laxare, sume
illam quæ radix vocatur, in qua non
sit aliqua adhuc pullulans vena viri-
dis, & scinde eam in tres partes, ac
quantitatem auricularis digiti, & ad
eue vtrumq; ad modum grani hor-
dei, & inuolutum in butiro, da sibi
comedere, & demum pone eum ad
solem & laxabitur. Vt autem sit sa-
nus semper, nec viscera eius re-
stringantur, coque brachia & ra-
mos maluarum in aqua, donec

ALBERT. MAGN.

Etus accipitris curandum fac de men-
ta puluerem, & cum melle misce, &
da accipitri in escam. Item radicem
sinapis & trifolium æquali pondere
trita, & cum lacte & oleo hyssopino
in escā dabis accipitri, quia multū pro-
dest. Item nasturtium cum melle mix-
tum in carne porcina datum multum
confert. Si autem asmaticus fuerit ac-
cipiter, regulam coctam contritam
dabis illi cum carne calida & sangui-
ne hirci, per tres dies, tollesque suc-
cum absinthij, & infunde eum inter
pellem & carnem in coxa gallinæ, &
misce lac asini, & da sibi comedere.

Quando autem accipiter cibum per
tres dies in gutture sine digestionē te-
nuerit, fac lixiuiam de cinere fermen-
ti vinearum, & bene colata, da si-
bi cum carne calida per duos dies,
& alij

DE FALCONIBVS

Sed si pullus eiusdem anni fuerit
mittatur in mutam in Kalendis Iulii
& vescatur de auibus viuus si pote-
runt inueniri. Item gariofilos & se-
men feniculi cum carne comedat
domus autem mutæ apta & ampla
sibi quærat, & de muta quando per-
fectus est trahatur. Si autem in muta
pennas non citò proiecerit, serpen-
tem varium qui inter alios minus
habet veneni, & Germanicè Hu-
ter vocatur, cum tritico coque,
ex quo tritico & viru serpentis gal-
linam ciba & pota, & illius galli-
næ carnibus refectus accipiter, &
pennas deponit, & morbum si quem
habet expellet, Solidarum quoque
nouarum pennarum plurimum de-
coratus longo viuet tempore, & iugi-
ter sanus & hilaris erit. Item pisciculi
minuti pluuiiales puluerizentur, &
puluis

ALBERT T. MAGN.

Nota aqua consumatur, & postea
siccatos tere fortiter, & pone in ali-
quo vase butiro pleno, & in illo co-
quantur fortiter, & postea coletur
nec sicut colatur cera, & de pingue-
line relictā in colatura ciba accipit rē
sigillatim per vices. Si autem pingue-
dinem istam refutauerit, detur ei cū
carne de catto. Ad hoc idem aliud
est expertum, accipe enim ebolum
mutam maluam serpillum, & de rore
marino plusquam de alijs aut de sa-
uina si non habetur rosmarinus, &
adipem porci qui nunquam come-
derit glandes, & omnia simul trita,
& contusa fac bullire in vino, & po-
stea exprimere quasi ceram, & da in
cibum accipitri in sero per noctem,
& non infirmabitur. Si autē accipi-
ter de pluribus mutis fuerit, Kalen-
dis Ianuarij in mutam mittatur.

Sed

DE FALCONIBVS

aliam pennam illi similem , & fregit
& pennæ inferas . Si autem freg
rit pennam in concauo arundinis
pone aliam accipitris pennam, vel
habere non potes pennam, cornu
illam inferere cum acu ferrea , vel cu
prina in medio quatuor angulos ha
bente, ita quod ex ambobus partibus
acuti fiant, quæ quidem facere vsu
experientia melius discas quàm do
ctrina libri istius . Si autem accipit
volueris macrum fieri, da ei allium
tritum cum pulegio, vel carnem ma
cræ de bacone salso sumptam, quæ
per noctem in aqua stetit comeda
& postea quater aquam bibat. Si au
tem contrario impinguare volue
ris , dimitte eum per plures dies
tiosum, & da ei lumbum porci, & ca
nem gallinæ pinguis , & semper
ab ymo homine pascatur, & qui po

ALBERT. MAGN.

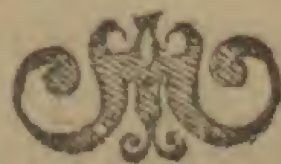
pulvis super carnes accipitri dandas
aspergatur, & cum carnibus muris ac
cipitri ad comedendum dentur, tunc
enim procul dubio citò murabunt.
Item lumbi porci sanguine agni in-
tincti, & incisi dati sibi idem quod
dictum est citius operantur. Item pul-
vis lacertæ viridis combustæ idem
facit. Item grana sambuci in Septem-
bri sub terra fodias, & postea ordeum
in eis madefactum gallinis tribuas,
& illarum carnes tribue, & si alias et-
iam tribueris in succo prædictorum
granorū intinge, & confert plurimū.
Item sanguifugas incisas per se vel
cum carnibus offer accipitri, & si vo-
lueris comburendo fac inde pulve-
rem, & offer ei cum carnibus. Item
mures viui sibi dati seu etiam minu-
tatim fracti, & in gula sibi positi pro-
sunt. Si vero pennas fregent, inde

ff.

aliam

DE FALCONIBVS
conferens operatur. Si autem digi-
articulum læserit, scinde murem,
in viscera eius calida pedem accip-
tris immitte, & cum fasciola apta co-
stringe, & si per hoc non sanabitur
dextram ungulam porci frange,
cum medulla pedem accipitris ung-
per triduum, & sanabitur. Hæc ig-
tur secundum experta Frederici
Imperatoris dicta sunt à
nobis de asturi-
bus.

Capit



ALBERT. MAGN.

at cum, ferat in equo ambulante, &
letur ei sapius cerebrum veruecis si-
ne arietis. Si verò à sole læsus sit, aqua
ofaceam in naribus eius immitas,
& mel cum carne caprina comedat,
& exspue vinum quasi exsufflando
in faciem eius. Si autem quando post
rædam vadit, læsus fuerit à tempe-
rate, aquam tepidam super scapu-
las eius subijce, ita tamen quod pen-
as eius prius aperias, & sic de aqua
superfundas tantum quod per renes
aque ad pedes eius perueniens, distil-
let: hoc enim multum proderit. Si ve-
rò in interioribus pro venatione in-
firmatur, noctuas calentes adhuc &
espertiliones per triduū comedat,
si accipere voluerit res offas car-
nis porcine intinctas in aceto come-
at, hoc n. etiā fastid. ū sibi tollit, & cō-
tra morbu capitis & pectoris plurimū.

Ff 2

con-

DE FALCONIBVS

etate auellanae, & sit lardum bene
eritum, & pone ipsum per mixturam
in palatum asturis, & postea fac eum
stare ad solem, ita diu donec euomat
portionem, & in sequenti detur ei co-
medere lardum idem ad quantitate
vnciae, & tertia die detur ei pullus co-
lumbinus rubeus, & quarta die fac
eum balneari, & curabitur. Contra ti-
neas autem asturis accipe millefo-
lium & tere, & mitte in acetum, &
misce cum hoc sterco anseris, & sic
commixta permaneant haec tribus
diebus, & demum pone totum hoc
in panno lineo, & exprime succum
& unge inde loca vbi tineas habet
praecipue in alis & in cauda. Demum
tere ferruginem in puluerem, & as-
perge in alis & cauda accipitris tri-
bus vicibus de tertio in tertium di-
em. Quando autem astur pastum

indit

ALBERT. MAGN.

*capitulum 21. De regimine asturi-
um secundum experta Guil-
elmi.*

Repetentes autem curam accipi-
trum, Guillelmi expertissimi
in auiibus rapacibus documen-
ponemus. Dicit enim Guillelmus,
quod asturem qui asma habet sic cu-
bimus. Accipiantur gariofilii cina-
mum, zinziber, ciminum, pi-
per, aloë, sal dragantum, olibanum
quolibet æqualiter in pondere, &
ortiter terantur, & bene simul com-
misceantur, & ponantur in tegula, &
alefiant ad ignem, & cum fistula de
pulvere proijciatur in naribus
tutis insufflando, & de residuo
ulucis eiusdem pone cum lardo be-
claro aut cum butiro, ad quan-
titatem

Ff 3

titatem

DE FALCONIBVS

ei comedere vsque ad nouem dies
antequam ponas eum in mutam, de-
inde accipe sauinam, rosmarinum,
saturegiam, bethonicam, mentam,
& saluiam, de quolibet æqualiter, &
de raphano, plus parum & tere
omnia simul, & impone parum mel-
lis, & ieiuno dabis ei comedere in-
de, & postea mitte eum in mutam.

Contra vitium autem lapidis astu-
ris, accipe cinnamomum aloë gario-
filos zucharum saxifragiam gerulā
cicadam, æqualiter de omnibus, &
omnia tere & distempera cum siropo
rosaceo, & quando pascis asturem da
sibi aliquid de isto cum carne ad quā
titatem duarum fabarum: si accipiter
proijcit glanum siue crudam carnē
indigestam, immitte in gulam eius
lixiuam de farmentis, & immitte in
gulam eius vnum cochlear, & si se
angu-

ALBERT. MAGN.

digestum proijcit, accipe cinnamo-
um gariofilos cuminum & folia
auri æqualiter de omnibus, & tere
mitte in ollam nouam cum vino
bo, & fac multum bulire, ita quod
arum de vino remaneat. Sed caue
per ebullitionem effundatur effe-
rens de olla, & quod remanet pone
panno lineo forti & extorque suc-
cum, & de eo quod expresseris, in-
de in guttur asturis quantum suf-
cit, illa die nihil des ei comedere, &
quenti die pista & contunde sæni-
los, & exprime succum, & carnem
nam daturus es ei intinge in succo
to.

Contra infirmitatem autem astu-
is quæ fellera vocatur, & est idem
mod corrupti humoris repletio, acci-
de de vrsæ fæminæ felle ad quantitatē
ceris, & impone cordi gallinæ, & da

Ff 4

ci co.

DE FALCONIBVS

Funde, & da comedere asturi. Si autem spumat in oculis, est melancholia ibi congregata, accipe siler montanum & semen cicurę, & pone super carbones, & suffumiga inde carnem, & pasce eum super talem ignē, vt fumus veniat in guttur, & in oculos ipsius, & in sequenti die da ei comedere aloë ad quantitatem dimidię fabę, & viridem cicadam siue locustam, quā si viridē inuenire nō poteris, tere siccam apud te reſeruata, & asperge super carnem, & da ei. Si autem ficū in ano patitur accipiter, accipe pinulas alarum, & desiccatas tere, & sparge super carnem, & de hoc ciba eum nouem vicibus. Si autem inordinatam astur sitim habeat, accipe liquiritiam Reubarbarum, Benioniam, & syrupum violatum, & misce in aquam, & sit ibi nocte vna, & ma

ALBERT. MAGN.

angustiauerit, accipe sirupum viola-
ceum, & distempera cum aqua frigi-
da, & mitte ex eo in gutture eius co-
chlearia tria, & postquā vomuerit, &
ad se redierit, balneetur in aqua, &
hoc fiat tempore bene claro. Multū
autem valet si aliquantulum sal-
gem mætritum cum lixiua ponatur,
quia bene mundificando facit vo-
mere. Si autem astur guttam habeat,
sumatur aurea alexandrina, quan-
tum est media faba, vel sicut est me-
dia auellana, & detur sibi come-
dere, & die tertia detur sibi theria-
ca.

Si autem patitur aculeos siue pun-
cturas acutas, accipe fetas porcorum
& minutatim incide, & sparsas su-
per carnem asturi in cibum tribue,
vsque ad nouem dies, & postea tri-
folium tere, & succum eius carni in-

Ff 5

fun-

DE FALCONIBVS

balnea cum ex illo, si autem turbidū
& frigidum, tolle auxugiam gallinę,
& impone in illa, & mitte super fi-
mum nocte vna, & die sequenti vn-
ge astrictum in alis, & in dorso super
caudam, quod si nascentias astrictus ha-
beat, accipe sanguisugas, & mitte eas
in nascentias, & sequenti die accipe
lac arboris, quæ celsa siue ficus fatua
dicitur, & unge nascentias, & demū
accipe radices herbæ quæ brancha
lupi vocatur, & tere, & commisce cū
lacte celsæ, & superpone nascentijs,
& stet desuper tribus diebus, & tri-
bus noctibus, & postea accipe radi-
cem candæ porci, & fac bullire, & da
ei bibere mane & sero nouem diebus
ad tres fabas. Si autem scabiosus sit
accipiter, accipe auxugiam veterem,
sulphur & argentum viuum, & tere
simul cum aliquot gariofilis, & cina-
momo,

ALBERT. MAGN.

& mane da ei bibere quotidie de illo,
vsque ad octo dies quantum volue-
rit, & pascere cum de rana. Si autem fas-
cinatus putetur aſtur, accipe fungū
myrti, & olibanum, & aſpaltum, &
palmam benedictam, & teſtæ impo-
ne omnia hæc, & exinde ſuffumiga
aſtorem.

Si autem in capite æger ſit accipi-
ter, accipe raphanum, ſauinam, ro-
rē marinum, ſambucum, ſaturegiā,
mentam, rutam, ſaluia, bethonicā,
& miſce hæc omnia ſimul, & tere
multum, & immitte mel, & da ei ex
illo quantum eſt vna auellana Si vis
impinguare accipitrem, ciba eum
frequenter carne anſeris, & palum-
borum. Si pediculos habeat, men-
tam Romanam tere, & diſtempera
cum vino acri, & iunge ſaxifragiā, &
ſi clarum tempus eſt & calidum.

bag

DE FALCONIBVS

& quinq; noctibus Iterum autem cō-
tra lapidem asturis, & renum corrup-
tionem accipe centrum galli partem
vnam, verbenæ partes duas, & tere,
& exprime succum, & da de eo ter-
tiam partem cochlearis asturi ieu-
no, & sic dimitte eum à mane vsque
ad meridiem, & si in angustia esse vi-
deatur, da ei cochlearia tria de sirupo
violatio distemperato, vel de melle
rosato, & quarta die accipe centino-
diam, & centineruiam siue quinqu-
neruiam, & tere, & accipe succum
quantum est pars tertia cochlearis v-
nius, & mitte eum in guttur asturis
ieiuni, & curabitur Si autem podagri-
cus sit, tere titimalum cum melle &
aceto, & aliquantulo calcis, & liga
super podagram, & postquam se mo-
uerit, unge aloe cum vino, & sana-
bitur, Iterum autem contra felleram
astu-

ALBERT. MAGN.

momo, & ex eo vnge scabiem ad ignem vel in balneo.

Contra dolorem oculorum accipe zinziber aloë, olibanum æqualiter de omnibus, & tere fortiter in simul, & mitte cum albo vino in bacinum, vbi sit nocte vna, & postea mitte in oculos. Item accipe aloë & cerusam æqualiter, & de lardo veteri, rade de medio loco aliquantulum, & misce omnia hæc, & mitte in oculos eius sero, cum eūdum est dormitū. Quod si crus fractum habet accipiter, mastica olibanum bolum & serpentinam, & cōsolidam, & fortiter tere, & misce cum albumine oui, & distende totū super pannum lineum, & dirige crus fractum, & inuolue in panno dicto, & accipe pennam de ala vulturis, & scinde eam, & incanna ex ea crus fractum, & sic remaneat quinque diebus, & quinque

DE FALCONIBVS

diuide, & accipe parum ceræ, & de
laudano & de xiloaloe, siue ligno
aloe, & fac puluerem, & succum po-
litarie maioris & minoris, & incide
cæpam albam, & omnia simul misce;
& totum mitte in ventrem anseris,
& consue foramen fortiter, & dimitte
per vnum diem, & deinde fac anse-
rem bene assari, & sagimen quod in-
de decidit, collige in vas terreum ali-
quod, & de hoc vnguento vngatur
locus guttosus, & valet omnibus gut-
tosis animalibus. Item ad clarifican-
dos oculos, accipe dulcem herbam
aloe, & cerussam æqualiter, & con-
tunde fortiter, & trita cum oleo, &
auxugia mitte ad ignem in aliqua te-
sta donec liquefeat, & misce cum his
quæ dicta sunt, & duc & commisce
simul fortiter in vnum, & ex vnguen-
to sic facto, mane & sero aliquand in
ocu-

ALBERT. MAGN.

asturis simul & tincam, accipe conchas testudinum & ramunculos virides de iubis & saxifragiam, saluiam, & folia oliuarum, & spumam pole-dri iuuenis, quam projicit de naribus cum nascitur, & fel anguillæ, & hæc omnia mitte in ollam nouam, & ad ignem torre donec inde fiat puluis, & in mane ieiuno asturi, da inde comedere ad quantitatem dimidia auellanæ cum carne pauca, & accipe reubarbarum, & pone in aqua per diem vnum, & da ei bibere, & istud fac de tertio in tertium diebus tribus vicibus.

Si autem guttam habeat astur, accipe anserem bene pinguem, & aufer adipem eius, & accipe adipem vrsinum & vulpinum, & excoria catum, & eiectionis de corpore catti visceribus & ossibus carnem cum cultello diuisi.

DE FALCONIBVS

eam sepius sub pedibus eius effugere,
& ut iterum capiat eam, & sic muta
eam in melius volātem, & melius, &
debiles & paruas aues commuta in
fortiores & maiores, sicut etiam de
aucupio falconum docuimus, quia
quo ad hoc vnus modus est in regimi
ne omniū auīū rapaciū, quotiescūq;
autem accipit auē, dimittatur aliquid
de sanguine eius bibere, cum prouo
catione & sibilo aucupis, & in prae
sentia canum, quia per hoc sumet au
daciam, quando autem aucupari vo
lueris dimittendo ad aues silue
stres, primò ciba eū carne teneræ vac
cæ siue lingua porcina, quæ in ace
to vel vrina porum steterit, & ma
ne sequenti valde diluculo vade ad
aucupium. Caue tamen vt non ia
ctes accipit e si poteris nisi contra fa
ciem auis, & fac vt accipiter auem
videat,

ALBERT MAGN.

oculos asturis impone, & clarifica-
buntur. hæc igitur secundum Guil-
helmum experta sunt dicta de curis
asturum.

*Capitulum 22. De regimine dome-
sticationis accipitrum, & regi-
mine aucupij.*

Cum autem cum asture vel niso
aucupare volueris, caue prius
quod bene ad manum assuetus
sit accipiter sic domesticando, primò
enim vinciendus est die ac nocte, &
tenendo eum cum zona valde lōga,
facias ut sæpius ad manum aduoler,
& quotiens aduolauerit, semper ali-
quantulū ciba eum, ut assuescat ma-
num beneficam. Cum autem eum
aucupari volueris, primo die accipe
columbam in alis depilatam, & fac
Gg cam

DE FALCONIBVS

& in dieta quam sibi bonam esse probaueris conserua eum continuè, & si nimis est pinguis, albo trito cum pulgio maceratur, & caue ne defectum & pusillanimum facias. Accipiter namque ab Augusto, vsq; ad Nouembrem debet teneri mediocriter pinguis, & mediocriter macer non multum ad pinguedinem vel maciem declinans, sed a Nouembre in antea pinguis tenendus est & fortis, tenendus est etiā in die diu super manū, & detur ei horatertia coxa vna de carne pulli, & postea per horā permittatur in aqua balneari, & postea dimittatur ad solē, donec penas cōponat se perungēdo, & postea ponatur in obscuro vsq; ad vespē, & superponatur pannus lineus super perticam super quam stat, ne ungues lædat, & ab hora vesperarum
teneat

ALBERT. MAGN.

videat, & non longè ab ea existat
quando iactas eum. Dicunt tamen
aliqui quod si carnem, vt dixi, in v-
rina iacere permittas, & in mane ci-
bes eum de illa, & in sero parum de
ipsa carne des ei, & in sequenti mane
cibes eum de lingua porcelli, & ad
vesperum vadas in ranariam, in qua
sunt aues, audaciam habebit ad ma-
gnas aues capiendas: quando verò
videris accipitrem venationem vi-
dentem quidem, sed nō appetentem,
scias quod nimis est pinguis & pen-
nas de pinguedine spissas habere, eò
quod nimis delicatè nutritus sit.
Subtrahas ergo ei partem de dieta cō-
suetā, & dabis ei leuem digestibilem
que dietam, & in minori quantitate
quam prius, quia ex fame naturali sur-
get appetitus magnas aues capiendi.

U g 2

& in

DE FALCONIBVS

ungue vel rostro percusserit, potest
esse periculum, & iam quidam mort
tui sunt de huiusmodi vulnere percus
sionis. Attende autem quod si acci
piter plus debito clamosus fuerit, ci
betur vespertione pleno pipere trito.
Si autem pipiat quasi pituitæ sit infir
mitas, & clamare voce sonora ne
quit, cum acu ærea nares eius per
forabis. hæc igitur sunt quæ de falco
num asturumque curis, de his qui
tempore nostro in talibus studium
posuerunt congregauimus, nec debet
reputari superfluum quod deseruit
delectationi multorum, qui in aui
bus cæli ludere cōsueuerunt. Vt au
tem perfectior sit nostra doctrina, etiā
studia antiquissimorum his adiu
gemus.

Capitulum

ALBERT. MAGN.

teneat in manu vsque ad primum sonum, & tunc superpone eum in per-
tica panno supposito sicut prius, & ac-
cende corā eo lucernam per totam no-
ctem, & circa diluculum asperge eum
vino, & postea pone eum ad ignem
clarum, & orto iam die vade ad aucu-
pium, & si videris eum aues appetere
proiice, sin autem, itera quod supra
dixi, si verò capiat, ciba eum de præ-
da quantum vult comedere. Cauen-
dum autem multum est ab afflatu &
morsu, & laceratione vnguium acci-
pitris & falconis, & omnium rapaci-
um auium, & maximè quando hæ a-
ues balneatæ fuerint, & pennas ro-
stro composuerint, quia pinguedo
quædam adhæret rostro, quam acci-
piunt de cauda sua, quæ est venenosa:
pennas enim & pedes & anhelitum
habēt venenosas aues istę, & si tunc cū

Gg 3

vngue

DE FALCONIBVS

vel aureo instrumēto coque eū super
nares, vbiincipit in medio oculo me-
dio rostri coniūgitur, si clausas nares
habuerit, per fistulā parūq; penne infus-
sa in nares eius puluerē piperis & sax-
ifragiæ, si reuma in capite habuerit, ru-
tam pone iuxta nares eius, & car-
nem quam comedit in succo rutæ in-
tinge. Item allium contusum cum
vino per nares ei immitte, & in loco
obsuro resideat tota die, & cum per
vnum diem ieiunare permitte: si pi-
tuitam, quam quidam pipiam vo-
cant, habuerit, accipe linguam ei-
us aperto ore, & frica eam cum pul-
uere saxifragiæ melle condito, &
si dicta non profunt, dabis ei come-
dere butirum, puluis etiam densitate
caulis ad idem valet. si vltra mo-
dum clamosus fuerit, accipe ves-
pertilionem, & piper tritum intus po-
ne, &

ALBERT. MAGN.

*Capitulum 23. De regimine infirmū
tatum omnium auium rapaci-
um secundum Aquilam,
Symachum & Theo-
dotionem.*

ANtiquissimorum quidem A-
quilæ & Symachi & Theodo-
tionis extant Epistolæ ad Pto-
lomæum Philometorem Regem A E
gypti, in quibus de moribus & medi-
cinis auium rapacium in communi
ista doctrina continetur: si enim infir-
mitas est in capite, & sit quidem in o-
culis, unge sæpius de oleo oliuæ, &
præcipuè si dolor est in exterioribus o-
culi. Si aut albugo crescit in interiori
oculi auis, inijce puluerē seminis fœ-
niculi cum lacte mulieris masculum
parientis. Si autem per senectutem
saligat oculus, habili argenteo

Gg 4

DE FALCONIBVS

exime cum ab omni labore, & abundanter ciba cum, quoties enim esurierit, tot signa fracturarū vel fracturas habebit in pennis. Valent etiam tunc auius glebæ virides substratæ pedibus, & solis calor cum æstu moderato. Nimius autem æstus nocet. Si febres habuerit, da ei ter vel quater succū arthemisię cum carne gallinæ. Item ad idem liga ei dextrum crus fortiter, & tunc in medio cruris vena apparebit, & illam subtiliter minue. in crure enim talium auium quatuor sunt venæ, vna quidem antierius, altera inferius, & tertia exterius magis, quarta posterius super vnguem maiorem. Signa autem febris sunt si alia dependent, & caput demissum teneat, & si vomit quasi frigore teneatur, si cibus absque causa eum fastidit, aut auidè quidem sumit.

ALBERT. MAGN.

ne, & da ei comedere: si vespertilio nō
habetur, alia auis eodem modo cum
pipere parata, ad idem non oberit.
Nimius tamē clamor aut infirmitatis
aut defectus ex macie, aut quia oua ge-
nerata in se habeat, est signum: si fasti-
dium habuerit, sorices viuas da ei,
vel catellum in proximo natum an-
tequam videat. Si cibum frequenter
non alteratum euomit, accipe scam-
neam ad pondus quartæ partis eboli,
& tantundem cumini, & tritis illis
asperge eorum puluere carnes porci-
nas pingues, & da in cibum. Si verò di-
ctam carnem comedere non potest,
tolle albuginem oui, & in ea pone di-
ctum puluerem, & ori eius iniice. I-
tem si cibum eiicit, accipe oua cruda,
& frange in lac caprinum, & totum
decoque, & da ei ter ad comedendū,
& sanabitur. si mutare pēnas incipit.

G g s

exime

DE FALCONIBVS

vel saluiæ cibum eius intinge, si alas
guttosas habuerit, hederam terre-
strē in aqua coque, & folia illa cocta,
& bene contusa alis eius iuxta latera
circumliga, & cibum eius in eadem
aqua tinge. si pedes guttosos habet,
vel si tinea comedant eius pennas,
carnes hircinas comedat in aceto
tinctas, & alas eius aceto ca-
lido & oleo laurino sæpius perfri-
ca. si pennam fractam sine dolo-
re extrahere volueris, accipe san-
guinem animalis paruuli quod grui-
le vocatur, vel sanguinem mu-
ris, & unge locum pennæ, & ca-
det, & postea ex melle ad mag-
nam spissitudinem decocto, fac vir-
gulam ad modum foraminis in quo
stetit penna, & iniice foramini, & ex-
ibit noua penna. Item succo herbæ
papaueris calido, perunge pennas
eius,

ALBERT. MAGN.

sed malè glutiendo inducit. Si autem
valde sitit, accipe puluerem caulis li-
uistici, & carnem de aneto & fœnicu-
lo, & coque cum vino, & commisce
cum hoc cochlear vnum mellis, &
colaturam huius da ei bibere, vel inji-
ce ori eius, & si bibere noluerit, vna
die da ei carnem linitam melle, secun-
da die carnem linitam oleo rosaceo
frigido. Si felle laborat, quam infir-
mitatem felleram supra vocauimus,
puluerem florum salicis siue gemma-
rum salicis sparge super cibum eius.
si ei alæ præter febrem pepēderint, su-
me sanguinem, & adipem anseris, &
de sanguine frica alas eius ad solem.
De adipe aut ciba eum, vel melius su-
me oleum laurinū, & ex illo alis leua-
tis affellas eius unge, & felle porci per-
unge alas ipsius, & succo verbenæ

DE FALCONIBVS

cum absinthio, & eo ad solem sedente, infunde plumas eius & corpus eius per totum. Si lapidem in ventre habuerit, da ei pinguedinem auxugiae comedere & butyrum, ad idem aloë herbam cum puluere apij inuolue cordibus auium, paruarum & da ei comedere. sic igitur ex his similiter poteris de omnium auium medicina commodè facere. Si autem vis habere pinguem, da ei de masculi carne bouis vel porci si verò vis habere macrum, da ei gallinas iuuenes aqua madefactas: si verò vis habere temperatum, da ei gallinas veteres; si vis vt expeditus sit ad aucupandum, stude vt facias ei bonam vesicam gutturis, & include in tenebris accensa ibi lucerna modica, & aucupa alternis diebus: si vis vt leporem aut cuculū capiat, oportet vt doceas eū in iuuen-

ALBERT. MAGN.

ius, & intinge cibum eius eidem
succo. si os fractum habuerit in cru-
ce vel in alia parte, aloë calidum su-
perliga, & dimitte vna die & vna no-
cte. Item stercus galli in aceto decoctū
superliga, si inquieta sit auis in perti-
na, vel super manum, miriam in aqua
decoque, & ex ipsa aqua asperge corp⁹
ius, & intinge cibum eius in ea vsq;
mouies. si infirmitate quæ rampa di-
citur infirmatur, succo Arthemisiæ
in pedibus eius intingatur. Item sanguine
igni calido pedes eius perfrica, vel vi-
no tepido in quo decoctę sint vrticę,
in ipso vino cibum eius intinge. si
trecorare non potest, fel galli da ei co-
medere, vel testudines albas decoctas.
si nimium laxatur, modicum de suc-
co iusquiami da ei bere, & intinge
cibum eius, si pediculos habet, accipe
succum absinthij, vel aquam coctam
cum

DE FALCONIBVS
*Capitulum 24 De alijs duobus ge-
neribus falconum, & de locis
habitationis eorum, &
de definitione acci-
pitrum.*

HAEC de falconum etiam & accipitrum natura, & regimine à nobis dicta sunt secundum dicta antiquorum. Sed præter omnia quæ inducta sunt falconum genera, duo adhuc apud nos genera falconum inueniuntur, quorum vnum est falco lapidaris, & alterum falco, qui vocatur arborealis: primū quidem mediæ quantitatis est, & vigoris inter peregrinū & gibbosum, & inuenitur in alpium rupibus, et est eiusdem nutritiæ cum peregrino. Alterum autem medium est quantitate & vigore inter gibbosum & mir-

ALBERT. MAGN.

auētute, & gyros liga in cruribus ei^s
ope pedes, interiecto spatio vnus
almæ, quæ sit distantia cruris à cru
quia tūc sine læsione capiet. Sylue
ris accipiter citius mansuescit, si
multum ieiunare permittatur, & si
uenis est auis, nec nimis calidus,
nec nimis frigidus sit locus in quo
custoditur, & in loco in quo stat, ha
beat semper herbam mentam & sal
iam, & si est accipiter, in primis in
folijs salicis, demum super lignum
salicis aut abietis semper sedeat, & si
æpe sanguinem auium biberit, vires
sumunt, & audaciam, & affectum ca
piendi, nec negetur ei balneum aque
frigidaë quando nutritur, nec
multum coniungantur
alæ eius nisi pen
deant.

Capit.

DE FALCONIBVS

est in Britannia, Suetia, Liuania, & finitimæ his regiones Sclauorū, Prutenorum, & Rutenorum, & quia frigida sunt istæ regiones, & in terris frigidis sunt corpora magna, & ex multo sanguine multi spiritus, & ex his audacia & feritas vt in scientia de natura locorum habitabilium determinatum est. Ideo etiam aues rapaces in dictis regionibus magnæ sunt, & cum audacia ferocitatem magnam habentes. In alijs autem locis proportionalem etiam accipiunt vigorem & quantitatem & audaciam, nec est silentio prætereundum, quod Aquila & Theodotion & Symachus socius eorum, omnia accipitrum genera falcones vocant, & ea quatuor esse generum determinant, asturem primæ quantitatis ponentes in genere primo, & asturem minorem quem tercellinum

ALBERT. MAGN.

& mirle, eiusdem cum mirle regimi-
nis existens, & ideo de his in specia-
li tractare non oportet. Præter ea au-
tem quæ dicta sunt, fortè multa apud
diuersos inueniuntur falconum ge-
nera, sed ex his quæ dicta sunt suffi-
ciēter de natura, & nutritura omnium
habetur coniecturalis scientia. Sed
hic adhuc adiiciendum, quod sicut
ante habitis libris dictum est, om-
ne animal abundat in loco ubi sui
proprii & conuenientis cibi est abun-
dantia, propter quod cum huiusmo-
di auium cibus proprius sit venatio
auium, abundabunt in locis ubi a-
bundant aues quas venantur. Istæ
autem aues sunt aquaticæ, quia & illæ tar-
diores sunt ad volatum, & carnosio-
res ad escam, & ideo versus Septen-
trionem accipitrum & falconum, &
aquilarum abundant genera, sicut

Hh

est

Ne istæ etiam vacarent pagellæ,
fabulam de initio rei accipitriæ,
elegantem excogitatam, ex secun-
do libro Hieracosophiæ incerti au-
ctoris, visum subiungere.

Nunc unde accipitri, hæc adeo con-
traria, tamq̃;
Pugnantes sortita mo dos vii insula
fluxit:

Ales ut altilium in gentem implacabilis
hostis

Bella gerat, nutus tamen idem obseruet
herileis,

Et cultu humano domitus mansuescat &
arte,

Dicite Pierides primaq̃; ab origine causas
Indagate rei, seriemq̃; reuoluite facti.

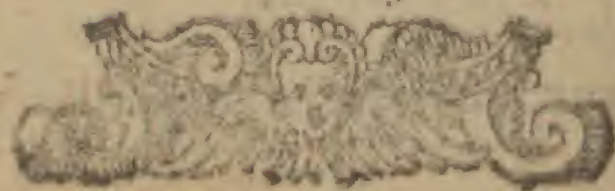
Perfidiam Troum, & spretos vliurus ho-
nores

Neptunus structis pactos pro mœnibus urbis
Pæ

ALBERT. MAGN.

cellinum vocamus, ponentes in genere secundo, & nisum in genere tertio, & muscetum in genere quarto, quibus nullo modo consentiendum esse, probat, quod tercellinus inuenitur in nido accipitris, & muscetus in nido nisi reperitur, & ideo & accipiter & tercellinus non differunt nisi sexu, non specie, quia accipiter est foemina, & tercellinus est masculus, & eundem modum differentiae habent nisus, & muscetus, nisus enim est foemina, & muscetus est masculus. Haec igitur de rapacibus avibus dicta sunt.

Hh 3 Neistæ



*Auxiliumq; petant, Ceteq; immania con-
tra,*

*In cælum vastos Cete eructantia nimbos
(Is miseris cumulus diuinæ accesserat iræ)
Expediant classem, & socios hortentur ad
arma*

*Illa tempestate Hierax rex nomine dictus
Pollebat latè imperio, iustissimus vnus
Qui fuit, atque omneis inter tota Aside
terra*

*Diuini cultus & seruantissimus æqui.
Hic Mariandynos magna ditione tenebat,
Cauconasq; feros: huic tum piscosa Synope,
Atque Elatea mari Scythico circumsona,
& olim*

*Mileti fundata à ciuibus Heraclea
Parebant, quantuq; pater sinus illius ora.
Huc oratores delecti sorte per urbem,
Tempora præiustis ramis pæualis oliuæ,
Mittuntur: qui supplicibus interstisq; que-
relis.*

Trias

Per Phrygios latè spargebat brachia cam-
pos:

Nec mora, sternuntur segetes, labor irritus
anni

Spesquæ iacent hominum, Simois iã deserit
alveum

Auctior, & Xantho excedens sua flumina
miscet.

Vix summis nemorosi Idæ iuga fluctibus
exstant

Admittuntq; greges, medijs natat Ilioa
vndis.

Tum cuiusq; rei obsessos urgebat egestas,

Summaq; frumenti penuria, nō tamen illi

Væcordeis posuere animos, oracula diuum

Scitasti, aut Lycias sortes, Phœbumq; rogā-
runt.

Sed quasi non diuum iussu, non cœlitus esse

Illa immissa lues, vicina per oppida mis-
tunt,

Qui Cererē coemāt rebus salamen in artibus

M b 5

Auxili

Inversa Euxini spumant vada salsa pro-
fundi.

Iamq; in conspectu Tenedos, iam Troia
pubes

Prospectans longè exuli at, cùm senus ab
alto,

Aegae quo rege tremat circumflua Ponti

Regia, Neptunus furiali incanduit aestu:

Et, quis (ait) nostras post hac procumbas ad
aras

Sacra ferens, cumultu ve pijs alteria donis,

Si consulta deùm vindicta eludatur arte

Humana, & scelus est mortali vindice tu-
tum?

Alcides potuit monstro eripuisse biforini

Hesionem fuit hoc illi per numina pronũ,

Et sua virtutem patriam fortuna secuta
est.

At non iste, opibus qui nil nisi fudit auitis,

Non feret hoc impune Hierax, resperserit
aras

Sang-

Principis inflectant sensus, pacemq; repor-
tent,

Et victum, armatamq; petant in prælla
classsem.

Acceptis ille hospitio, Quod poscitis (in-
quit)

Hoc dabitur. pietas iubet id mea. quippe
laborum

Haud alium, tantarum & opum, lateq; po-
tentis

Imperij fructum ducō & laudabile la-
crum,

Quàm bene de cunctis in vita posse mereri,

Alloquioq; inopes dignari, opibusq; iuuare

Nulla mora est, vestris quàm primùm edi-
cūe lati

Ciuiibus, arma, viros, duce me, classemq; pa-
ratam

Expectent. vix desierat, iam classis in alto
est,

Armatiq; foros complēt iā remige crebro

Inuer-

Cantibus hic Hierax primūm temerariū
arma
Cingitur, & stricto crocitantum auertens
nubem
Molitur ferro & flāmis ille acrius instā
Constatemq; vident magis, & magis vsq;
fatigant:
Iamq; collisa vadis classis, praetori q; ipse
Aegem fractis tabulis rimosa bibebat:
Indoluit casa summi regnator Olympi,
Fraternisq; adiit suum dedit, atq; severas
Parcarum leges, & ineluctabile fœdus
Fatorum clusit: neq; immortalis auro
Mensurari, mens terrestri cū male periret,
Flietibus ereptum pernicibus exulit alis,
Et pedibus teneris ungues cōfixit acutos:
Vltoremq; animam, & memorem pietatis
auit
Allidit: hinc & adhuc odio genus omne
volucrum
Sarcas bibet, veteresq; etiam nunc impro-
bas iras

Servat:

Sanguine taurorum, & sacros adoleuerit
igneis,

Hactenus in superos pius: at nunc impius
esse

Desinat, insaneq; luat periuria gentis.

Haud plura iratus, picea caligine cælum

Conditur, & Zephyris aduersi flantibus

Euri

Insurgunt, gelidamq; Notus concurrit in

Aëton,

Et vastos tollunt connixi ad sidera fluctus:

Ex oculisq; procul Troïam spem classis a-

mice

Eripiunt, resonant vnde, & caua littora
plangunt.

Dumq; insperato turbatum murmure pon-
tum,

Attonitus ductor puppi despectat ab alta,

Et frustra meliora deos sedet omnia poscēs,

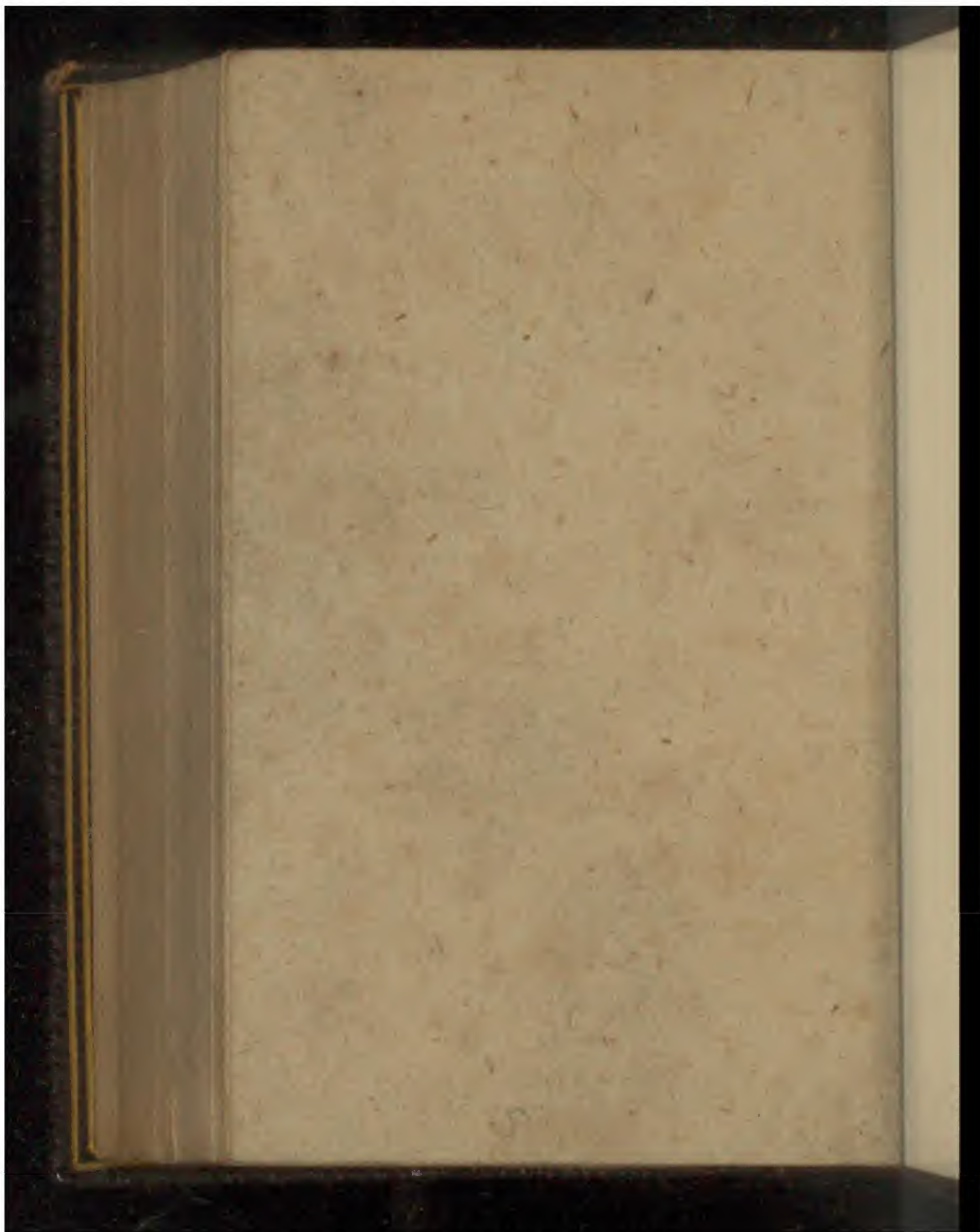
Ecce repentine circumstant vndique cælo

Immisce volucrēis, & diris æthera rum-

punt

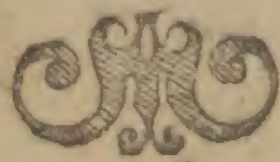
I i

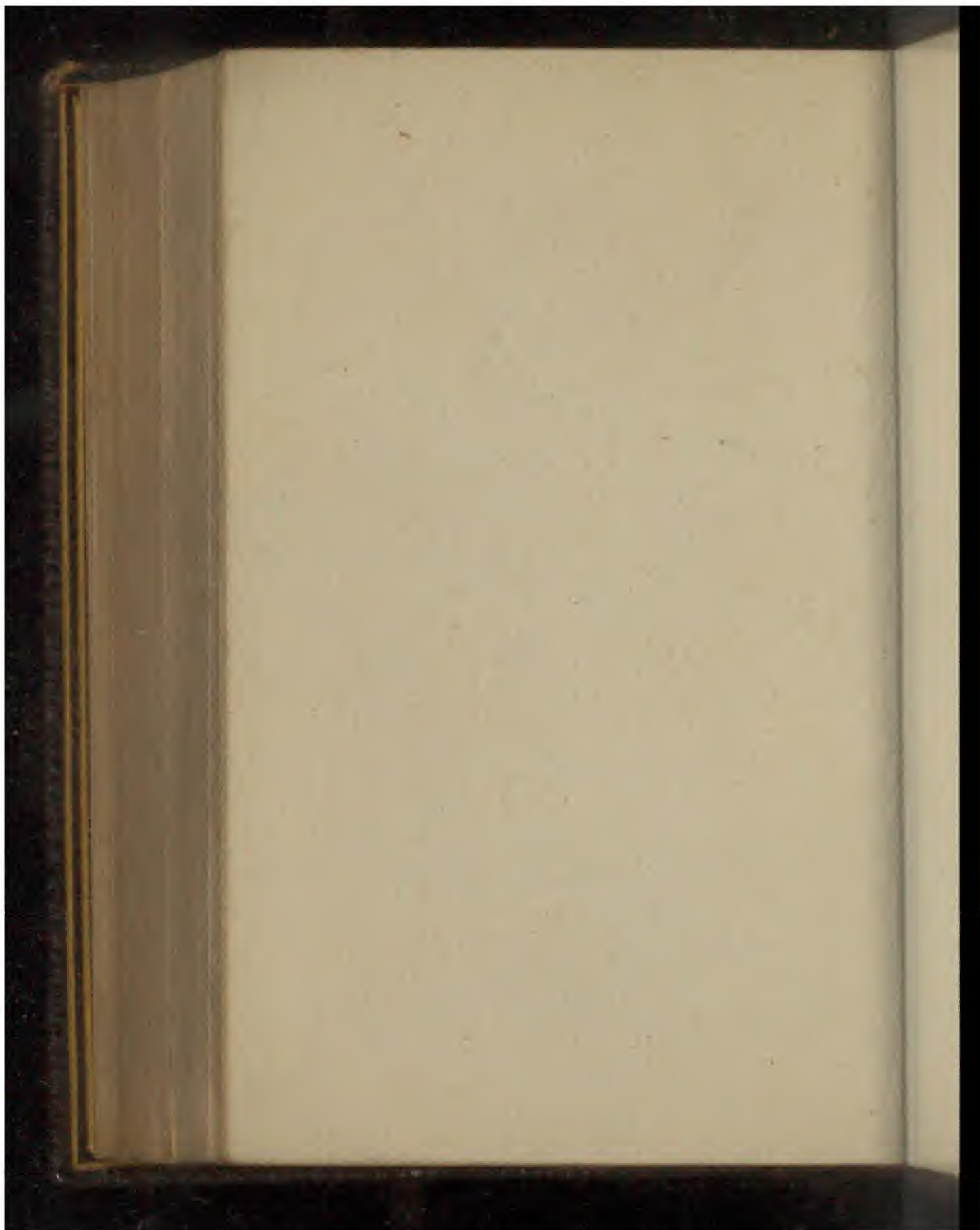
Can-

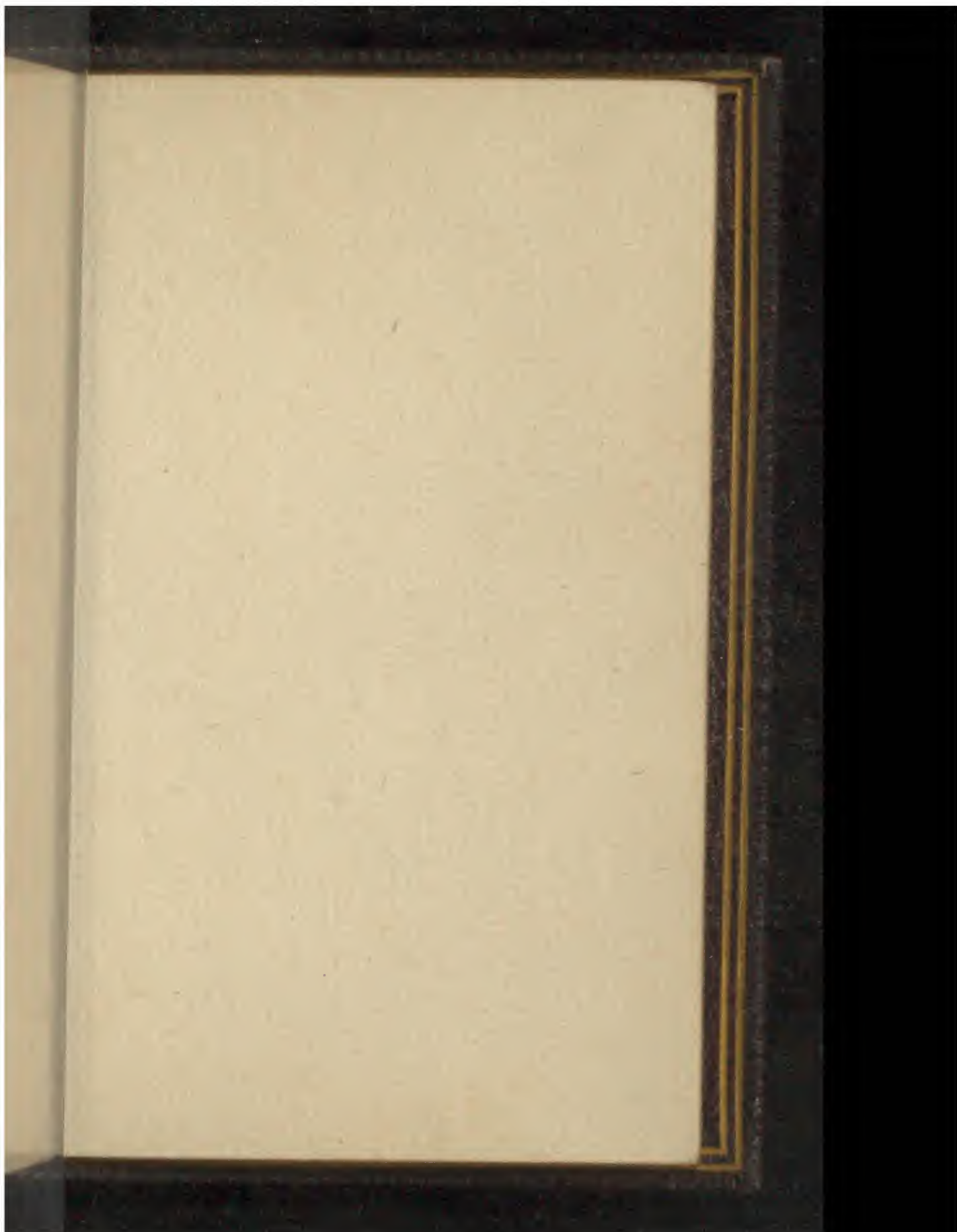


*¶ a fides, desiderium quē iuuandū
n genus, & pietas generosa re-
a. fit.
c hominum ad voces exultat, & arte
magistra
accipiter paret monitis, ac iussa capeſſit.*

FINIS.









Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
141/A

